



АГРОСНАБЖЕНЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Рекламно-информационное издание

№3 (125)
апрель 2015

16+

НИВЫ Зауралья

Адресное распространение: Уральский, Приволжский и Сибирский федеральный округ



ФИНИСТ

Г
С
М
О
П
Т
О
М

г. Курган, ул. Химмашевская, 3
e-mail: finistoil@gmail.com
тел./факс: 8 (3522) 25-54-24
сот. тел.: 8-922-570-30-70

ОСУЩЕСТВЛЯЕМ
ДОСТАВКУ



АГРОСНАБ-ГСМ 
С нами надежно! Люди, проверенные временем!



отдел ГСМ: agrosnab-gsm@mail.ru
(3522) 626-626, 8-908-007-66-26
т/ф: (3522) 256-400, 256-500



ОМСКАЯ БАЗА СНАБЖЕНИЯ



 АГРОМАШ

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР
ПО КУРГАНСКОЙ, ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

г. Курган, ул. Омская, 140, стр.1, тел. (3522) 54-57-62, 54-54-64, 54-50-24
www.obs45.ru; e-mail: omskaya_baza@mail.ru

ООО «ЗауралАгроХим»

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ
И МИКРОЭЛЕМЕНТЫ



МОБИЛЬНЫЕ ЗЕРНОСУШИЛКИ
периодического действия для сушки всех
видов зерновых и зернобобовых культур




г. Курган, ул. Промышленная, д. 12, тел.: (3522) 640-342, моб. тел. 8-912-571-10-33
e-mail: zauralagrohim@mail.ru Директор Климочкин Юрий Игоревич



моб. т: +7-912-572-30-01; torg@eurooil.in
 тел./факс: (3522) 26-34-85; 26-34-86,
 г. Курган, ул. Советская, 155,
 2 этаж, офис 1

EUROIL EUR
 КАЧЕСТВО ИМЕЕТ ЗНАЧЕНИЕ
 ПРОДАЖА НЕФТЕПРОДУКТОВ
 WWW.EUROOIL.IN



afla sensor МОЛОКО

QUANTI

ЭКСПРЕСС-ТЕСТ
 для выявления
 Афлатоксина М1
 в молоке



AFLASENSOR - это экспресс-метод (иммунохроматографические тест-полоски) с использованием специфических антител для выявления Афлатоксина М1 в пробе молока

ПРЕИМУЩЕСТВА:

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ РЕЗУЛЬТАТ

Предел обнаружения от 0,00002 мг/кг (л)

ЭКСПРЕССНОСТЬ

Результаты за 10 мин

ВЫСОКАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ

Соответствует требованиям технического регламента ТС 033/2013

НАДЕЖНОСТЬ И ТОЧНОСТЬ

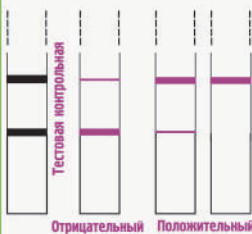
УДОБСТВО В ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Работает "в поле" и в лаборатории

ЭКОНОМИЧНОСТЬ

РЕЗУЛЬТАТЫ:

Визуальная интерпретация результатов посредством сравнения "тестовой" линии с "контрольной" линией. Количественный результат - с использованием считывающего устройства Readsenser



г. Москва, Кутузовский пр-т 36, стр. 3, офис 212
 Тел.: +7 (495) 981-60-69 (многоканальный)
atmos.ru@gmail.com, www.atl-ltd.ru **unisensor** АТЛ

ОПТОВАЯ ТОРГОВЛЯ СВЕТЫМИ И ТЕМНЫМИ НЕФТЕПРОДУКТАМИ

ВЫГОДНЫЕ ЦЕНЫ НА КАЧЕСТВЕННОЕ ТОПЛИВО



В наличии и на заказ

услуги по доставке ГСМ бензовозами, ж/д и автотранспортом в любые регионы РФ

г. Курган, ул. Ленина 31, офис 211 E-mail: ss-oil@bk.ru
Тел: 8 (3522)608-028
8-932-315-39-22

НЕФТЯНАЯ КОМПАНИЯ
«Комплекс-Ойл»

ООО «МехаХим»

Закуп **ЗЕРНОВЫХ** и ЗЕРНОБОБОВЫХ культур

Реализация **СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ**

Профессиональное сопровождение применения средств защиты растений

640000, Россия, г. Курган, ул. Пушкина, 189, офис 2
 тел.: (3522) 64-44-64, 8-963-438-88-84
 email: progress.45@mail.ru

Завод ЛЭКС/LEX

производство навесного, экскаваторного, коммунального и прицепного оборудования для тракторной техники



8-800-555-85-26

www.zavod-lex.ru

СИБЗАВОД www.borona.pro www.seyalka.pro sibzavod.ru

ЗАПЧАСТИ, КОМПЛЕКТУЮЩИЕ
 к сеялкам для работы по агротехнологии «Ноу-Тилл»



БОРОНА ЦЕПНАЯ
 Двуреченского-12(БЦД 12)



СЕЯЛКА СКП 2,1
 и ее модификации
ПОСЕВНЫЕ КОМПЛЕКСЫ «ОМИЧ»



Омская область, Таврический район, ул. 1 км. Северо-восточнее ст. Стрела.
 Тел.: (3812) 510-310, 28-27-42, сот 8-913-602-9475
 E-mail: zavod.snab@bk.ru

Запасные части
 к дорожно-строительной технике Т-130/Т-170, Б10, ДЗ-98, Э0, ДЭТ.

Производство цепей и гусениц Т-170, Т-130.

г. Челябинск, ул.1-ая Потребительская 17.
 Тел: 8 (351) 262-16-08, 729-18-91, 8-912-085-8555. Сайт: www.sur74.ru





ООО «Дизель - Агро»

ДИЗЕЛЬНОЕ ТОПЛИВО · БЕНЗИН

моб.: 8-908-832-29-70

E-mail: agro-oil45@mail.ru



Производитель ООО «Парус-2»
г. Челябинск, ул. Радонежская 28

ПОСТОЯННО ЗАКУПАЕМ ГРЕЧИХУ

быстрый и честный расчет
ВОЗМОЖЕН САМОВЫВОЗ



тел. 8 (351) 721 03 96
сот. 8 902 899 51 00

эл. почта parus2@list.ru

ООО «Промтехсервис»

Закупаем по высоким ценам

**ПШЕНИЦУ 3, 4, 5 классов
ЯЧМЕНЬ · ОВЕС · РОЖЬ
ГРЕЧКУ · РАПС · ГОРОХ**

Реализация · доставка
обмен на зерновые
на выгодных условиях

ГСМ

8-912-835-15-44, (3522) 55-15-44
9-922-564-51-10

ООО «Юнигрэйн»

ПРИГЛАШАЕТ К СОТРУДНИЧЕСТВУ!

Предлагаем высококачественные
продукты в ассортименте:

Мука пшеничная высшего, первого
и второго сортов, овсяная, ржаная,
Хлопья пшеничные, овсяные,
ячменные, ржаные, 4 злака.

Реализуем
отруби, зерноотходы, комбикорм.

ЗАКУПАЕМ на постоянное основе:
пшеницу, овес, ячмень, рожь, горох.

Компания ООО «Юнигрэйн» г. Ялуторовск Тюменская область
Тел. 89123905574; 89123814956; 89123830422



Увельская крупяная компания

ЗАКУП ЗЕРНА

Гречиха, горох, просо,
твердая пшеница, овес
чечевица, ячмень.

Тел.:

+7 912 792 86 85

+7 912 792 86 81

+7 (351) 211 5000 доб. 725, 764, 712

+7 (351) 211 6000 доб. 725, 764, 712

Челябинская обл., п. Увельский, ул. Элеваторная 5

Стартер ТТВ

Применяемость: МТЗ, Т-40, Т-25, Т-16



по суперцене
3900
рублей!!!

- Номинальное напряжение 12В.
- Номинальная мощность 2.7кВт.
- Потребляемый ток при холостом ходе, не более 150А.
- Потребляемый ток при полной нагрузке 750А.
- Частота вращения 1500об/мин.
- Крутящий момент 55 Нм. Вес 6 кг

+ перчатки в ПОДАРОК!!!

Запчасти к тракторам и сельхозтехнике
ООО «Агросила»

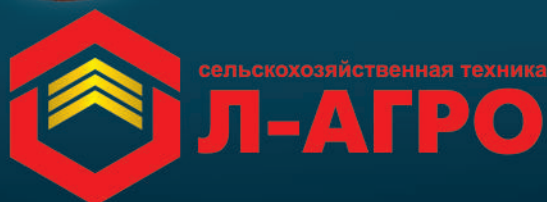
г. Челябинск, Троицкий тр., 52

Тел.: 8 (351) 729-81-61,
262-32-20, 262-32-31

www.agrosila74.ru e-mail: opt@agrosila74.ru

СЕЯЛКИ ОМИЧКИ

ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ



ВОЗМОЖНА РАССРОЧКА

ООО "Л-АГРО"

644027, г. Омск, ул. Индустриальная, 9,

(381-2) 53-66-03, 53-63-25 сот.: +7 -913-601-34-62, +7-960-993-55-00

www.agro-omsk.ru; e-mail: l-agro@mail.ru

АПК: АКТУАЛЬНО



НА РАЗВИТИЕ АПК ИЗ БЮДЖЕТА НАПРАВЯТ БОЛЕЕ 200 МЛРД РУБ

7 стр.



КРЕДИТОВАНИЕ ПОСЕВНОЙ: ОБЪЕМЫ И ПРОБЛЕМЫ

8 стр.



НИКОЛАЙ ФЕДОРОВ: «РОССИЙСКИЙ АПК ЗАМЕНИТ ИМПОРТ НА 1,3 ТРЛН РУБЛЕЙ ДО 2020 ГОДА»

9 стр.

НОВОСТИ РЕГИОНОВ

10 стр. от информагентства «Светич»



АПК: АНАЛИТИКА

Минсельхоз объявил закупочные цены на новый урожай еще до посевной

17 стр.



АНАЛИЗ ЦЕНОВОЙ СИТУАЦИИ НА АГРАРНОМ РЫНКЕ

17 стр.

ЗЕРНОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Сушка и аэрация зерна и масличных: инновационные технологии и оборудование

18 стр.

АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ



Александр Чеботаев: «Алтайский край накануне посевной: в условиях беспрецедентной поддержки»

26 стр.

АПК: КУРГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ



Аграрии Зауралья готовятся к посевной

30 стр.

АПК: ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ



Достичь баланса между животноводством и растениеводством

32 стр.



АПК: СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

«Урал-АГРО-2015»: добрые традиции не должны прерываться

34 стр.



АПК: ТЮМЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ

Состоялась конференция по продуктивному долголетию коров

36 стр.



АПК: РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН

«АгроКомплекс-2015»: четверть века-только начало

38 стр.



ТЕХНИЧЕСКАЯ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ МОДЕРНИЗАЦИЯ АПК СТАНОВИТСЯ ВСЕ АКТУАЛЬНЕЕ

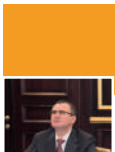
40 стр.



АПК: ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ

Выставка, где сходятся интересы аграриев, власти и бизнеса

42 стр.



АПК: РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН

Министр СХ РФ Николай Федоров: «Здесь можно реализовать даже самые амбициозные проекты»

44 стр.



АПК: ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ

В планах – увеличить производство зерновых и картофеля

46 стр.

МЕХАНИЗАТОР

48 стр. спецпроект



ТОЧНОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ

Система контролируемого движения техники по полю

56 стр.

АГРОНАУКА: НА СЛУЖБЕ СЕЛЬХОЗПРОИЗВОДСТВА



Влияние экономических факторов на выбор технологии выращивания зерновых культур

60 стр.



Как улучшить посевные качества семян эффективным сочетанием средств защиты растений

64 стр.

АГРОХИМИЯ

63 стр. для интенсивного земледелия

ЗООВЕТСНАБ

71 стр. в помощь животноводу



МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ: ТЕХНОЛОГИИ РОСТА

Репродуктивные функции коров: влияние иммунитета при искусственном осеменении

72 стр.



МОЛОЧНОЕ СКОТОВОДСТВО: ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

Себестоимость молока: как вычислить и снизить

74 стр.



УСПЕХ В ПРАВИЛЬНОМ КОРМЛЕНИИ МОЛОЧНОГО СТАДА

77 стр.



МЯСНОЕ СКОТОВОДСТВО И ПЛЕМЕННОЕ ДЕЛО

Состоялся 5-й съезд Ассоциации заводчиков геррефордского скота

78 стр.



АГРАРНОЕ ПРАВО

Земельный надзор: законодательство и реформа

82 стр.

Деловая информация

мука, крупы, закуп зерновых

2, 3, 16, 88

семена

16, 19, 86

зерновое оборудование

20-25

сельхозтехника:

сельхозмашины и запчасти

1, 2, 4, 48-57, 59, 86, 87, 88

навигационное оборудование

48, 56

нефтепродукты, топливо, ГСМ

1, 2, 3, 31, 86, 87

оборудование

2, 3, 9, 54, 58, 85

удобрения, средства защиты растений

63, 64-65, 66-67, 84, 85

ветеринарные препараты, товары для животных, корма

22, 71, 73, 76-77, 80, 81

строительные товары и услуги

37, 70, 71

выставки

34, 38, 42, 45, 55

купон на получение журнала

6

«Нивы Зауралья» на фирменных стойках

в областных Департаментах, Министерствах сельского хозяйства и на крупнейших агроснабженческих предприятиях

<p>Курганская область, г. Курган</p> <p> Департамент сельского хозяйства ул. Володарского, 65А</p> <p> Омская база снабжения ул. Омская, 140/1</p> <p> РОСАГРОМИР ул. Омская, 179</p> <p> ЗАО «КУРГАНСЕМЕНА» ул. Володарского, 57/209</p> <p> «Курганагромаш» филиал ЗАО «Тюменьагромаш» ул. Омская, 171 В</p> <p>Офис-центр ул. Половинская, 10А, 2 эт.</p> <p> AGRO – центр ул. Дзержинского, 62, корп. 3</p> <p> ТЕХНИКА пр. Машиностроителей, 23</p> <p> МАСТ ул. Омская, 140 В</p> <p> «Нейва» ул. Омская, 140, стр. 3</p> <p> РусАгроСеть-Курган ул. Омская, 179</p> <p> ООО «Автодоркомплект» ул. Стройбаза, 9</p> <p> ООО ТД «ПодшипникМаш» Курган п. Керамзитный, ул. Стройиндустрии, 5</p>	<p>Свердловская область, г. Екатеринбург</p> <p> Министерство сельского хозяйства ул. Р. Люксембург, 60</p> <p> ОАО «СВЕРДЛОВСКАГРОПРОМНАБ» ул. Белинского, 76</p> <p> ГУП СО Уралагроснабкомплект ул. Арамил, пер. Речной, 1</p> <p> ООО «Б-Истокское РТПС» пос. Большой Исток, ул. Свердлова, 42</p> <p> ООО ТСК «АгроМастер» г. Арамил, пер. Речной, 2А</p> <p> ООО ТД «ОВОЩЕ-МОЛОЧНЫЙ» ул. Бехтерева, 3, оф. 2</p> <p> ООО ТД «ПодшипникМаш - Екатеринбург» г. Арамил, пер. Речной, 1, «Уралагромаш» Представительство ЗАО «Тюменьагромаш» г. Богданович, ул. Кооперативная, 11</p> <p>Пермский край, г. Пермь</p> <p> Министерство сельского хозяйства б-р Гагарина, 10, оф. 418</p> <p> АГРОСНАБ ул. Степана Разина, 34</p> <p> ОАО «Центральный агроснаб» ул. Докучаева, 33</p> <p> ООО «Группа компаний МТС» ул. Промышленная, 110</p>	<p>Челябинская область, г. Челябинск</p> <p> Министерство сельского хозяйства ул. Сони Кривой, 75</p> <p> СЕЛЬХОЗКОМПЛЕКТ Троицкий тракт, 23</p> <p> ЧЕЛЯБАГРОСНАБ Троицкий тракт, 21</p> <p> ООО «Чембаркульский КХП» Чембаркульский р-н, ст. Бишкиль, ул. Элеваторная, 19</p> <p> ООО ТД «Спецкомтехника» Троицкий тракт, 11</p> <p> ООО ТД «ПодшипникМаш» Челябинск Троицкий тракт, 11Г</p> <p>Тюменская область, г. Тюмень</p> <p> Департамент АПК ул. Хохлаева, 47</p> <p> ЗАО «Тюменьагромаш» ул. Республики, 252, кор. 8</p> <p> ООО «АгроИнтел-ТЕХ» г. Заводоуковск, ул. Теплякова, 1 Б</p> <p> МАСТ п. Винзлы, мкр. Пышминская долина, ул. Агротехническая, 1</p> <p>Тюменский институт переподготовки кадров агробизнеса Тюменский район, пос. Московский, ул. Озерная, 2</p> <p> ПЛАНТА. Аграрные технологии Ялуторовский тракт, 11-й км, 7</p> <p> AGRO – центр п. Винзлы, мкр. Пышминская долина, ул. Агротехническая, 1</p>
---	--	--

ДЛЯ ГАРАНТИРОВАННОГО ПОЛУЧЕНИЯ ИЗДАНИЯ В 2015 ГОДУ ЗАПОЛНИТЕ ДАННЫЙ КУПОН И ОТПРАВЬТЕ В РЕДАКЦИЮ

факсом: (3522) 41-53-85, почтой: ООО «Издательский Дом „Светич“», 640000, г. Курган, ул. М. Горького, 95,
или в цифровом виде на электронный ящик: svet45-7@yandex.ru

КУПОН

НИВЫ ЗАУРАЛЬЯ №3(125)
АПРЕЛЬ 2015



Купон для бесплатной подписки на журнал «Нивы Зауралья»

Название организации _____ Отрасль _____

Контактное лицо _____ Должность _____

Адрес _____ Индекс _____

Телефон/факс: _____ Эл. почта: _____

Подпись _____ « ____ » _____ 2015г.

М. П.

Бесплатная доставка для юридических лиц.

На развитие сельского хозяйства России в этом году направят 202,7 млрд. рублей



Депутаты Госдумы 7 апреля проголосовали за выделение дополнительных бюджетных ассигнований на развитие АПК, сообщили ИА «Светич» в пресс-службе Комитета Госдумы по аграрным вопросам. В результате чего российским аграриям добавят 20 млрд. рублей из федеральной казны.

Накануне Государственная Дума РФ во втором чтении поддержала изменения в федеральный бюджет на 2015 год и плановый период 2016-2017 годов.

«Реализуя задачу, поставленную Президентом России Владимиром Путиным перед аграриями по обеспечению продовольственной безопасности страны, депутаты проголосовали за дополнительное финансирование АПК в размере 20 млрд. Таким образом, на реализацию Госпрограммы развития сельского хозяйства в 2015 году будет выделено 202,7 миллиардов рублей», – рассказал председатель Комитета Госдумы по аграрным вопросам Николай Панков.

«На оказание погектарной поддержки аграриям в области растениеводства предполагается дополнительно выделить 8,5 млрд. рублей. В целом, поддержка составит 23,2 млрд. рублей и аграрии смогут получить около 300 рублей на гектар посевной площади. Это повысит уровень рентабельности производства растениеводческой продукции, а также обеспечит проведение весенних полевых работ в оптимальные сроки», – подчеркнул глава комитета.

Депутат отметил, что финансирование малых форм хозяйствования будет увеличено на 2,95 млрд. рублей, в том числе 1,3 млрд. рублей пойдут на реализацию программы по поддержке начинающих фермеров, что позволит 867 хозяйствам получить грантовую поддержку и дополнительно трудоустроить 2820 человек. А также 1,65 млрд. рублей – на развитие семейных животноводческих ферм, что позволит поддержать 170 ферм и дать работу 510 сельским труженикам.

«На поддержку элитного семеноводства, закладку и уход за виноградниками, а также многолетними плодовыми и ягодными насаждениями будет добавлено 1,9 миллиарда рублей. Из них 1,2 млрд. рублей направят на элитные семена сахарной свеклы, кукурузы, подсолнечника, картофеля и овощных сельхозкультур. В итоге, производство плодов и ягод возрастет до 1,5 млн. тонн. А 200 миллионов дополнительных рублей в Республике Крым позволят увеличить площадь закладки виноградников в пять раз до 600 га», – сказал Панков.

«Важно, что на развитие мелиорации земель сельхозназначения в Республике Крым дополнительно выделят средства в размере 150 миллионов рублей», – добавил депутат.

По словам главы комитета средства на краткосрочные кредиты на развитие растениевод-

ства, учитывая возросшую потребность в их пролонгации, будут увеличены на 2,5 млрд. рублей.

«Средства на субсидии по инвестиционным кредитам возрастут на 3,65 млрд. рублей, в том числе, в области развития растениеводства – на 2,15 миллиарда рублей, в животноводстве – на 1 миллиард, на строительство и реконструкцию объектов мясного скотоводства – 500 миллионов рублей», – добавил депутат.

Кроме того, увеличение финансирования на проведение противозооотических мероприятий на 300 миллионов рублей позволит более эффективно проводить профилактические мероприятия против особо опасных болезней, таких как африканская и классическая чума свиней, бешенство и бруцеллез.

«Таким образом, государственная поддержка села – одного из приоритетных направлений развития страны – будет существенно увеличена», – заключил Панков.

10 апреля поправки об увеличении ассигнований в АПК России в бюджет 2015 года и на плановый период 2016-2017 годов были приняты в окончательном, третьем чтении.

По словам председателя комитета Госдумы по аграрным вопросам Николая Панкова, аграрному сектору на обсуждении главного финансового документа страны было уделено особое внимание. Глава комитета подчеркнул, что дополнительные 20 млрд. рублей будут направлены на приоритетные направления, в том числе, на погектарную поддержку, что позволит повысить уровень производства растениеводческой продукции и обеспечить успешное проведение весенне-полевых работ в оптимальные сроки.

«Также деньги пойдут на закупку элитных семян, на закладку многолетних и ягодных насаждений. В итоге, производство плодовых возрастет до 1,5 млн. тонн. А 200 миллионов дополнительных рублей позволят увеличить площадь закладки виноградников в Крыму до 600 га», – добавил Панков.

Депутат отметил, что поддерживая развитие приоритетных направлений импортозамещения, необходимо решать задачи по снижению кредиторской задолженности, повышению доходности предприятий, укреплению технической базы, созданию комфортных социальных условий для жителей села.

«Деньги из бюджета выделены, и теперь важно проконтролировать, чтобы в кратчайшие сроки эти средства были доведены до сельхозтоваропроизводителей», – заключил Панков.

Информационное
агентство
«Светич»

ИЗ

Реальная ставка кредитования в банках для аграриев составляет 3–7%

Об этом заявил Министр сельского хозяйства РФ в ходе рабочей встречи с Президентом России Владимиром Путиным, сообщили ИА «Светич» в пресс-службе федерального аграрного ведомства.



По словам главы Минсельхоза, сегодня в стране полным ходом идет посевная кампания, в силу раннего наступления весны. Также, с опережением прошлых годов, идет финансирование из бюджета и кредитование аграриев. Цифры колеблются ежедневно. Но, в целом, бюджетная поддержка идет с опережением

прошлых годов показателей в разы. По данным на 30 марта в регионы перечислено порядка 105 млрд. рублей (в прошлом – 32 млрд. рублей). Непосредственно до конкретных сельхозтоваропроизводителей доведена сумма в два раза большая, чем в 2014-м.

По словам Николая Федорова, крестьяне привыкают работать в новых условиях и осваивают антикризисные меры, предпринятые Правительством РФ. Если в прошлом году федеральный бюджет по сезонным полевым работам возмещал по кредитам 5,7%, то сегодня компенсируется 14,7%.

Региональные бюджеты добавляют еще 2–3%. Получается, что эффективная, реальная ставка для аграриев от 3 до 6–7 процентов кредитования в банках.

Что касается обеспеченности семенами, то она тоже выше прошлогоднего уровня. Лучше и качество – кондиционность почти на 5% выше. По поручению Президента РФ проведена докапитализация Росагролизинга на 2 млрд. рублей – это позволяет компании в этом году уверенно закупить и передать на приемлемых условиях порядка 4 тыс. единиц тракторов, комбайнов. Кроме того, ещё 2 млрд. рублей добавлено из антикризисного фонда к 1,9 млрд. рублей на субсидирование приобретения сельхозтехники.

По удобрениям ситуация хорошая, благодаря тому, что достигнута договоренность о предоставлении аграриям скидки 30–33%.

Не очень удовлетворительная ситуация по дизельному топливу, отметил глава Минсельхоза. «Иногда такое ощущение, что нефтеперерабатывающие заводы рассчитывают на то, что аграрии никуда не денутся, всё равно, купят по любой цене. Есть регионы и некоторые компании, которые просто задирают цену на восемь, десять, даже двадцать процентов. Вместе с Минэнерго мы занимаемся ежедневно этими вопросами, приходится, иногда поправлять ситуацию на местах в ручном режиме», - сказал Николай Федоров.

Россельхозбанк снизил, а Сбербанк увеличил объемы кредитования АПК

Россельхозбанк снизил, а Сбербанк увеличил объемы кредитования АПК. Всего на весенние полевые работы выдано более 52 млрд. рублей кредитных средств, сообщили ИА «Светич» в Минсельхозе России.

«Динамика кредитования посевной отстает на 5% от уровня прошлого года, при этом, за прошлую неделю объемы кредитования выросли на 5 млрд. рублей» – отметил заместитель министра сельского хозяйства РФ Дмитрий Юрьев на селекторном совещании, посвященном кредитованию сезонных полевых работ.

В январе-феврале в краткосрочном кредитовании наблюдалось отставание на треть от прошлогодних показателей, в марте удалось переломить негативную тенденцию, и объемы кредитования достигли уровня прошлого года.

Александр Карпушин, заместитель директора департамента экономики и государственной поддержки АПК сообщил, что всего по стране выданы на сезонные полевые работы кредиты в объеме 52,6 млрд. рублей, в том числе, Россельхозбанком – на сумму 35,9 млрд. рублей, на 16% ниже по

сравнению с аналогичным периодом 2014 года. Сбербанк России, напротив, увеличил объемы кредитования на 1/4 до 16,6 млрд. рублей.

Пётр Чекмарёв, директор департамента растениеводства, химизации и защиты растений, сообщил, что по состоянию на 8 апреля текущего года, в целом, по стране из 16,8 млн. га подкормлено 8,3 млн. га озимых зерновых культур, на 15% больше, чем на аналогичную дату прошлого года. «Яровой сев, в целом, по стране проведен на площади 1,8 млн. га, всего запланировано засеять 52 млн. га» - уточнил директор департамента.

Дмитрий Юрьев рекомендовал регионам в сжатые сроки перечислить средства государственной поддержки аграриям и вести более активную работу банками по кредитованию аграриев на проведение сезонных полевых работ.

НЗ

Николай Федоров: «Российский АПК заместит импорт на 1,3 трлн. рублей до 2020 года»



Такие цифры прозвучали в докладе главы Минсельхоза РФ, который он сделал на совещании у Председателя Правительства РФ Дмитрия Медведева об обеспечении реализации отраслевых программ импортозамещения, сообщили ИА «Светич» в главном аграрном ведомстве.

Как рассказал Николай Федоров, специалисты двух федеральных ведомств – Минпромторга и Минсельхоза – разработали целый пакет плановых мероприятий, нацеленных на импортозамещение в таких сферах как производство сельскохозяйственной техники, изготовление оборудования для пищевой и перерабатывающей индустрии, выпуск удобрений и средств защиты растений. Эти проекты должен рассмотреть Кабмин.

Осенью прошлого года Правительство РФ утвердило «дорожную карту» по содействию импортозамещению в сельском хозяйстве на 2014-2015 годы.

В Госпрограмме развития сельского хозяйства, с учетом программ замещения импортной продукции, предусмотрены дополнительные объемы финансирования в объеме 568,2 млрд. рублей на 2015-2020 годы. Предполагается, что эти средства помогут аграриям заместить импортную продукцию на сумму 1,3 трлн. руб. до 2020 года.

В частности, по расчетам Минсельхоза России, выделение бюджетных ассигнований позволит к 2020 году увеличить производство мяса скота и птицы до 10 млн. тонн, молока – до 33,5 млн. тонн, овощей – до 16,5 млн. тонн, что уменьшит поставки импортной продукции на 67,8%, 29,9%, и 70,3% соответственно.

По отдельным видам продукции: зерну, картофелю, растительному маслу и сахару уже достигнут необходимый уровень продовольственной самообеспеченности, установленный Доктриной продовольственной безопасности России.

ВЕСЫ

ПРОИЗВОДСТВО, РЕМОНТ
СЕРВИС, ПОВЕРКА ВЕСОВ

АВТОВЕСЫ



ДЛЯ ЖИВОТНЫХ
ПЛАТФОРМЕННЫЕ
ПАЛЛЕТНЫЕ
ПРОМЫШЛЕННЫЕ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ

www.USTIR.ru
8-800-700-2638

ИЗ

Информационное агентство «Светич»

25 лет покупают ВЕСЫ
у завода ЮСТИР.



УРАЛЬСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

КУРГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ

В ЗАУРАЛЬЕ ОПРЕДЕЛИЛИ СРОКИ СОЗДАНИЯ АГРОПРОМПАРКА

Строительство агропромышленного парка в Шадринске начнется в 2016 году, сообщили ИА «Светич» в пресс-службе губернатора Курганской области со ссылкой на администрацию города Шадринска.

В начале апреля во втором по величине городе Курганской области состоялось подписание графика реализации одного из крупнейших инвестиционных проектов региона. Документ о создании агропромышленного парка «Шадринский» скрепили подписями первый заместитель губернатора – директор департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Курганской области Сергей Пугин, глава города Шадринска Людмила Новикова и директор АПП «Шадринский» Александр Андреев.

По словам Сергея Пугина, создание проекта базируется на логистических возможностях Шадринска, который удачно расположен в центре четырех уральских столиц.

Глава Шадринска Людмила Новикова напомнила, что работа над проектом началась летом прошлого года. А концепция реализации инвестиционного проекта была рассмотрена в январе 2015 года на заседании инвестиционного совета, где между администрацией города и инвестором был достигнут ряд договоренностей.

«Многое уже сделано. Впереди основной период нашей совместной работы на благо города и области. Это многообещающий проект, и мы в нем заинтересованы. Это новые рабочие места, налоговые поступления и объемы производства, – уточнила мэр Шадринска.

Главная цель проекта – создание благоприятного инвестиционного климата в сфере глубокой переработки сельскохозяйственного сырья местных и смежных производителей, а также формирование качественной современной промышленно-производственной и логистической площадки.

Проведение непосредственно строительных работ, согласно графику, начнется в 2016 году.

ТЮМЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ

ТРАКТОРИСТЫ СОСТЯЗАЛИСЬ НА МИРОВОМ КОНКУРСЕ

Впервые в регионе состоялся региональный чемпионат WorldSkills Russia по компетенции «Тракторист-механизатор», сообщили ИА «Светич» в областном департаменте агропромышленного комплекса.

WorldSkills International (WSI) – самый большой в мире конкурс профессионального мастерства, сопоставимый с олимпийским движением, действующий с 1946 года. В 2015 региональный чемпионат WorldSkills Russia по компетенции «Тракторист-механизатор» в Тюменской области проводился впервые. Конкурсантам нужно было определить техническую неисправность электрооборудования и устранить ее, произвести техническое обслуживание системы питания двигателей МТЗ, знать, как комплектуется пахотный агрегат и уметь виртуозно водить трактор.

Ответственным за разработку технического задания выступил Ялуторовский аграрный колледж. В качестве экспертов в соревновании приняли участие преподаватели и мастера производственного обучения ведущих профессиональных организаций Уральского федерального округа: Ишимского сельскохозяйственного техникума, Шадринского политехнического колледжа, Заводоуковского агропромышленного техникума (Юргинское отделение), Нижнетавдинского многопрофильного техникума, Ялуторовского аграрного колледжа, а также специалисты крупнейших компаний-поставщиков сельхозтехники.



За звание лучшего боролись учащиеся средних профессиональных образовательных учреждений Тюменской области, и один участник приехал из Зауралья.

После трёх дней испытаний первое и второе место заняли учащиеся Ялуторовского агроколледжа – Андрей Потанин и Виктор Калинин соответственно, третьим стал Иван Бажиков из Заводоуковского агропромышленного техникума.

ЧЕЛЯБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ

НА ЮЖНОМ УРАЛЕ В ПОЛТОРА РАЗА УВЕЛИЧИЛИ ПЛОЩАДИ ТЕПЛИЦ

агрокомплекс «Чурилово», по итогам 2014 года вошло в десятку лучших хозяйств России, развивающих современные технологии закрытого грунта. В прошлом году валовой сбор овощей закрытого грунта по области увеличен вдвое – с 6,8 тыс. тонн до 17,7 тыс. тонн. (11 тыс. т. из них произведено в Чурилово, на искусственном досвечивании урожайность достигается до 100 кг. на кв. м.)

На сегодняшний день самообеспеченность Челябинской области овощами составляет 80%, картофелем – 176%. В 2014 году производство картофеля в регионе составило 798,5 тыс. тонн, что на 85 тыс. тонн больше, чем в прошлом году. На 19% выросла и урожайность. Овощей открытого грунта произведено 200,3 тыс. тонн.

В текущем году Южный Урал примет участие в федеральной программе поддержки строительства картофеле- и овощехранилищ.

СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ИРБИТСКИЙ МОЛОЧНЫЙ ЗАВОД ЗАПУСТИЛ НОВЫЙ ЦЕХ



Губернатор Свердловской области нажал на кнопку «пуск» и расписался на первой упаковке Tetra Top, сошедшей с конвейера, сообщили ИА «Светич» в пресс-службе областного правительства.

Глава региона высоко оценил модернизацию «Ирбитского молочного завода». По его словам это повысит качество продукции и производительность труда. «Открытие нового цеха знаменует новый качественный прорыв в работе предприятия и успешное завершение проекта, начатого в 2013 году», – сказал Евгений Куйвашев.

В цехе установлено самое современное, многофункциональное оборудование от лучших мировых производителей, что позволит предприятию достичь самых высоких стандартов изготовления молочной продукции. В 2014 году завод полностью реализовал запланированную инвестиционную программу. Благодаря этому вырос объем продаж, расширен ассортимент, улучшены условия труда работников. В частности, молочникам удалось увеличить производство молока на 27 процентов и почти на 32 процента – производительность труда.

В новом цехе будет производиться пастеризованное молоко, кефир, ряженка, снежок, фруктовый питьевой йогурт, ацидофилин, молочно-соковые коктейли, обогащенные витаминами. Все это – в современной упаковке. Ирбитский завод занимает 20% молочного рынка Свердловской области, а еще поставляет свою продукцию в Тюмень, Ханты-Мансийск и Челябинск.

«Наша главная задача и забота – обеспечить наличие в наших магазинах качественных и доступных по цене продуктов питания, поддержать проект «Выбирай наше – местное», защитить жителей области от конъюнктурных скачков цен», – подчеркнул глава региона.

За последние годы Челябинская область совершила значительный рывок в овощеводстве закрытого грунта, сообщает ИА «Светич».

По словам заместителя областного министра сельского хозяйства Евгения Ваганова, в регионе с 2013 года в полтора раза увеличились площади современных тепличных хозяйств – с 22,5 га до 33,7 га. Ведущее предприятие отрасли,

СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

ОМСКАЯ ОБЛАСТЬ

В ОМСКОЙ ОБЛАСТИ САМОЕ ДОСТУПНОЕ В СИБИРИ МЯСО ИНДЕЙКИ

Деликатесное мясо индейки становится все более популярным у омичей. Этот продукт от местных производителей хорошо представлен в сетевых магазинах и на губернских ярмарках. По данным специалистов областного минсельхоза, на омских рынках «индюшатина» продается от 220 рублей за килограмм мяса «на косточке» до 300 рублей за килограмм филе. Это самые низкие цены на индейку среди регионов Сибири.

В регионе действует крупнейший за Уралом производитель и переработчик этого продукта – Морозовская птицефабрика. С выходом предприятия на полную мощность предприятие будет выпускать по 10 тыс. тонн мяса индейки за год.

Постоянный участник губернских ярмарок – Калачинский комбинат «Индейка». На ярмарке в рамках Дня Азовского района в Омске мясо этой птицы было представлено в широком ассортименте.

Скоро калачинцы проведут расширенную торговлю на Ленинском рынке. Фермеры и крупные предприятия района представят омичам весь спектр продукции: от овощей и хлеба до мяса индейки по ценам от производителя.

Специалисты регионального минсельхозпрода уверены, что самые доступные цены на продовольствие складываются на губернских ярмарках, где сельхозпроизводителям предоставляются льготные места, и товары продаются напрямую без «накруток».

АЛТАЙСКИЙ КРАЙ

ФЕРМЕР, РАЗВИВАЮЩИЙ АГРОТУРИЗМ, НАЧАЛ ПРОИЗВОДИТЬ СЫР

«Светич» в пресс-службе департамента по социально-экономическому развитию села Томской области.

Делегация Томской области недавно побывала в Алтайском крае, где познакомилась с опытом местных фермеров в области производства, переработки и реализации козьего молока.

Среди прочих томские козоводы посетили хозяйство фермера Александра Кокорина в с. Солоновка Смоленского района, где готовят сыр с плесенью.

Стоит отметить, что, по словам самого хозяина, основное направление деятельности хозяйства – агротуризм. В подворье есть база отдыха, несколько гостевых домиков. Завели живность здесь для того, что потчевать постояльцев экологически чистой, здоровой, и для многих горожан ставшей уже экзотической, пищей. Сегодня при постоялом дворе держат коров и порядка двадцати голов коз.

Само по себе молоко фермеры не продают, но производят из него множество видов сыров – мягкие, полутвердые, с плесенью и т.д. Кормят ими не только своих гостей, но и реализуют продукцию через друзей в Новосибирске. Стоимость сыров довольно высока. Коровий сыр, к примеру, продают за 1000-1200 рублей за кг. И при этом продукция пользуется постоянным спросом: продукция натуральная и по-домашнему вкусная.

По данным регионального минсельхоза, на омских рынках «индюшатина» продается от 220 рублей за кг, сообщили ИА «Светич» в пресс-службе областного правительства.

На базе отдыха в селе Солоновка Смоленского района постояльцев из Томской области потчевали сыром с плесенью собственного изготовления, сообщили ИА

КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ

ФЕРМЕРЫ РАЗВИВАЮТ КОНЕВОДСТВО

сообщили ИА «Светич» в пресс-службе губернатора.

В ходе рабочей поездки по Бирилюсскому району глава региона Виктор Толоконский посетил крестьянско-фермерское хозяйство. Житель деревни Бирилюсы Виталий Сулейманов в 2013 году получил краевой грант на развитие собственной фермы в размере 1,5 млн рублей. На эти средства сельский предприниматель приобрел необходимую технику и лошадей для дальнейшего разведения. По словам Виталия Сулейманова, после получения гранта он смог увеличить поголовье лошадей и даже трудоустроил односельчан – для ухода за животными потребовались помощники.

Всего в Бирилюсском районе за два года гранты получили 10 начинающих фермеров. Виктор Толоконский отметил, что необходимо более активно развивать сельское хозяйство в Бирилюсском районе. «Местный климат и состояние почвы не совсем подходят для выращивания сельхозкультур на земле, поэтому обратить внимание нужно на разведение лошадей и крупного рогатого скота. В такой продукции край сейчас остро нуждается», – подчеркнул Виктор Толоконский.

В Бирилюсском районе Красноярского края создаются фермы по разведению лошадей и крупного рогатого скота,

КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

КУЗБАСС УВЕЛИЧИТ ПОСЕВНЫЕ ПЛОЩАДИ НА 19,4 ТЫС. ГА

Перед аграриями Кемеровской области поставлены задачи в этом году собрать более 1 млн тонн зерна, надоить 380 тыс. тонн молока и заготовить 132 тыс. тонн мяса, сообщили ИА «Светич» в пресс-службе областной администрации.

Об итогах работы кемеровского АПК за прошлый и планах на текущий год на пресс-конференции рассказал заместитель губернатора по агропромышленному комплексу Валерий Шабанов. По его словам, в Кемеровской области сегодня насчитывается 2,4 млн га сельскохозяйственных угодий, в том числе пашни – 1,5 млн га. В 2014 году аграрии области произвели продукции на 49,1 млрд рублей.

По итогам 2014 года зафиксирован рост показателей по всем основным видам продукции относительно 2013 года. Так, в 2014 году было собрано более 1,1 млн тонн зерна – увеличение на 55 тыс. тонн; 686 тыс. тонн картофеля – на 39 тыс. тонн; молока 375,7 тыс. тонн – на 6,8 тыс. тонн; мяса 129,1 тыс. тонн – на 2,5 тыс. тонн; яиц 1,7 млрд штук – на 30 млн штук.

Валерий Шабанов подробно остановился на вопросе подготовки к проведению весенне-полевых работ. Посевная площадь всех сельскохозяйственных культур в 2015 году в Кузбассе составит 978,4 тыс. га, что на 19,4 тыс. га больше, чем в 2014 году. Планируется посеять: зерновых и зернобобовых культур – 604 тыс. га, картофеля – более 47 тыс. га, рапса – около 60 тыс. га, сои – 2,2 тыс. га.

В 2014 году посеяно 43,3 тыс. га озимых культур, из них 37,7 тыс. га – зерновые (на 68% больше 2013 года), 5,6 тыс. га – технические культуры. По оценке специалистов, состояние озимых культур оценивается как удовлетворительное.

Как отметил В.Шабанов, сельхозпредприятия на сегодняшний день полностью обеспечены семенами для проведения посевных работ (заготовлено 135 тонн семян). Технические возможности хозяйств области позволяют провести весь комплекс весенне-полевых работ в агротехнические сроки. Для этого в хозяйствах имеется 4840 тракторов, 390 посевных комплексов, 876 плугов, 1010 культиваторов, 1560 сеялок.

Валерий Шабанов сообщил, что всего на развитие АПК в Кузбассе в 2015 году будет выделено 1,2 млрд рублей (уровень прошлого года).



НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ
АГРАРИИ ПОЛУЧИЛИ
БОЛЕЕ 1 МЛРД. РУБЛЕЙ
ГОСПОДДЕРЖКИ

Государственная поддержка в сумме 1 млрд. 17 млн. рублей направлена сельхозтоваропроизводителям из областного и федерального бюджетов в первом квартале текущего года, доложил Губернатору Владимиру Городецкому на аппаратном совещании министр сельского хозяйства области Георгий Иващенко.

В общей сложности, до 30 апреля, согласно распоряжению главы региона о мерах по проведению весенне-полевых работ в 2015 году, на государственную поддержку сельскохозяйственного производства будет направлено 1 млрд. 498 млн рублей. Для проведения весенне-полевых работ сельхозтоваропроизводители оформили кредитных ресурсов на 660 млн. рублей, пролонгировано кредитов на 150 млн рублей.

В настоящее время (на 7 апреля) сельскохозяйственные организации, крестьянские (фермерские) хозяйства Новосибирской области продолжают подготовку к посевной кампании. Непосредственно в хозяйства завезено 50% оригинальных семян и 53% необходимого объема минеральных удобрений. Наиболее активно приобретение удобрений ведется в Колыванском и Черепановском районах – 90%, и Красноозерском районе – 82%.

Также сельхозтоваропроизводители завезли 14 тыс. тонн дизельного топлива, что составляет 44% от необходимого объема. Заключены соглашения о поставке еще 6 тыс. тонн топлива. Наибольшая обеспеченность ГСМ по данным на 6 апреля в Венгеровском районе – 82% и Татарском районе – 78%.



КИРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ
СЕВ НАЧНУТ
В КОНЦЕ
АПРЕЛЯ

Об этом заявил на пресс-конференции 30 марта зампред правительства области, глава депсельхозпрода А.А.Котлячков, сообщили ИА «Светич» в пресс-центре регионального правительства.

Яровой сев планируется провести на площади 338,8 тыс. га (на уровне 2014 года). В структуре ярового сева зерновые и зернобобовые культуры составляют 71% (240 тыс. га), кормовые культуры – 19% (64 тыс. га), картофель и овощи – 6% (20,2 тыс. га), технические и масличные культуры – 4,1% (13,9 тыс. га).

Семенами яровых зерновых и зернобобовых культур область обеспечена в полной потребности (60,5 тыс. тонн), при этом качество семян выше уровня прошлого года.

Для посевной аграриям требуется 16,2 тыс. тонн минудобрений, в настоящее время ими приобретено 8,4 тыс. тонн. Оставшийся объем планируется приобрести к началу полевых работ. Сельхоздепартамент заключил с поставщиками удобрений соглашения о сотрудничестве.

На 25 марта обеспеченность хозяйств техникой составляет 100%, дизтопливом – 14,5%, бензином – 17%.

Как отметил А.А.Котлячков, при активной поддержке федеральных властей достигнута договоренность с поставщиками о том, что сельхозтоваропроизводители смогут закупать удобрения по январским ценам. Аналогичная договоренность достигнута и по ГСМ.

Потребность в финансовых средствах на проведение весенних полевых работ в регионе составляет 2,7 млрд. рублей, в том числе в кредитных – 1,9 млрд. рублей.

По состоянию на 27 марта областному АПК предоставлена господдержка в сумме 329 млн. рублей, в том числе средства федерального бюджета – 255 млн. рублей, областного – 74 млн. рублей.

ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ
В ОБЛАСТИ ПОСТРОЯТ
УЧЕБНУЮ ФЕРМУ

Региональные власти подыскивают инвестора, который бы помог создать учебно-производственное хозяйство, оснащенное современным оборудованием, где будут проходить практическое обучение учащиеся профильных образовательных учреждений, сообщили ИА «Светич» в пресс-центре департамента по социально-экономическому развитию села Томской области.

Томский аграрный колледж – одно из немногих учреждений региона, которые имеют в своей структуре производственное предприятие. Животноводческая ферма расположена в поселке Кузовлево Томского района. Однако, хозяйство постепенно приходит в упадок из-за нехватки финансов на капремонт. Для выхода из сложившейся ситуации необходимо наладить более тесные партнерские связи с работодателями, для которых учебное заведение готовит специалистов – такой вывод сделала начальник департамента по социально-экономическому развитию села Ирина Черданцева по итогам рабочей поездки в Томский аграрный колледж и Томский сельскохозяйственный институт (филиал НГАУ).

В ходе рабочего визита специалисты убедились в изношенности учебно-производственного хозяйства. При поддержке областной власти в регионе планируется построить учебную ферму, оснащенную самым современным оборудованием. Предполагается, что это будет учебно-производственное хозяйство, возможностями которого смогут воспользоваться все образовательные учреждения аграрного профиля. Но для реализации проекта необходимо найти партнера-инвестора.



ПРИВОЛЖСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ОКРУГ

РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН
СОСТОЯЛИСЬ ЗОНАЛЬНЫЕ
АГРОНОМИЧЕСКИЕ
КОНФЕРЕНЦИИ

В конце марта в республике проходили районные агрономические конференции, на которых обсуждались стратегия и тактика проведения весенне-полевых работ в условиях нынешнего года, вопросы по обеспеченности и готовности техники, меры господдержки, условия кредитования, особенности возделывания сельскохозяйственных культур в этом году, подбор сортов сельскохозяйственных культур и многое другое.

По прогнозу синоптиков, весна 2015 года – среднеранняя. Начало вегетации озимых ожидается во второй декаде апреля. По прогнозу, вегетация яровых культур будет проходить на повышенном температурном фоне, особенно в июне, но при достаточном количестве осадков.

Осадки в апреле прогнозируются на уровне 80-90%, в мае – 86-90%, в июне – 102-106% от нормы. Прогнозируется значительный рост температур, сход снега будет быстрым, затяжной весны не предвидится. По мнению специалистов, сегодняшние умеренные процессы благоприятны, так как дают возможность талым водам полностью впитаться в почву.

Одна из основных задач, стоящих перед аграриями – сохранение влаги, поэтому подкормке озимых, многолетних трав, боронованию, закрытию влаги и предпосевной обработке нынче будет уделено особое внимание.

Зимовка озимых проходила в благоприятных условиях, и гибель их была незначительна – до 6%. Однако, с учетом осенних изреженных всходов из-за недостатка влаги, общая площадь пересева может достигнуть 22%. Приоритетным является посев зерновых, но при недостатке влагозапасов рекомендуется сеять поздние культуры, такие как гречиха, просо, кукуруза на зерно.

Была определена главная цель – посев основных культур провести за 20-21 день, крайний срок – до 25 мая с учетом погоды.

ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ

ЛИДИРУЕТ СРЕДИ РЕГИОНОВ ПФО ПО ПРОИЗВОДСТВУ МЯСА, МОЛОКА И НАДОЯМ

зайственных организациях, в январе прирост составил 28,5%.

Второе место среди регионов Приволжского округа Пензенская область занимает по производству сыров и сырных продуктов, производство составило 389 тонн, что в 4,5 раза больше уровня аналогичного периода прошлого года, а также занимает вторую позицию по приросту поголовья коров. Оборот организаций по виду деятельности «Сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство» составил 2,5 млрд рублей, по данному показателю Пензенская область находится на втором месте.

Регион занимает четвертое место в Приволжском федеральном округе по приросту яйценоскости кур-несушек в сельскохозяйственных организациях, пятое место – по производству скота и птицы на убой (в живом весе) в хозяйствах всех категорий, а также по приросту поголовья овец и коз.

Также, по данным Пресс-службы Министерства сельского хозяйства Пензенской области, в регионе среднемесячная зарплата в сельскохозяйственных организациях является самой высокой в отрасли среди субъектов Приволжского федерального округа. По состоянию на 1 февраля 2015 года, она составила 19320,4 рублей, что на 16% выше уровня аналогичного периода прошлого года.

РЕСПУБЛИКА МАРИЙ ЭЛ

ОБЩЕСТВО ПЧЕЛОВОДОВ РАССМОТРЕЛО МЕДОВЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ

28 марта 2015 г. в Министерстве сельского хозяйства и продовольствия Республики Марий Эл состоялась отчетная конференция Региональной общественной организации «Общество пчеловодов Республики Марий Эл», сообщил ИА «Светич» Отдел по формированию продовольственных рынков.

В конференции приняли участие ответственные работники Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Марий Эл, Министерства лесного хозяйства Республики Марий Эл, члены Правления РОО «Общество пчеловодов Республики Марий Эл» и пчеловоды республики.

Обществом пчеловодов проводится работа по организации цеха фасовки продукции пчеловодства, приобретению необходимого оборудования, открытию магазина по реализации меда и продуктов пчеловодства, инвентаря и оборудования, специальной литературы, и семян медоносных растений, а также по созданию племенной пасеки, выводу и получению маток среднерусской породы пчел.

Завершается процесс регистрации бренда марийского меда «Марий Отар» и сельскохозяйственного потребительского перерабатывающего кооператива «Золотой нектар».

Принято решение об организации музея пчеловодства в форме мини-пасеки (борты, колоды, улей Левицкого и др.) на территории Царевококшайского Кремля.



Запланировано проведение кустовых совещаний в муниципальных образованиях Республики Марий Эл по вопросам, проблемам, задачам пчеловодства, а также обучение школьников ведению пчеловодства и культуре потребления меда и продуктов пчеловодства.

Пчеловодам Республики Марий Эл рекомендовано активизировать работу с лесничествами муниципальных образований республики по предоставлению земель лесного фонда для ведения пчеловодства; а также использовать пустующие земельные участки для посева медоносных трав.

РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ

ПОСТРОЯТ ДВА СЕМЕННЫХ ЗАВОДА

В 2015 году Мордовия, как сообщили ИА «Светич» в минсельхозе республики, должна увеличить валовое производство зерна до 1 млн. 250 тыс. тонн. «Это для нас критический минимум!» – обозначил в Послании Государственному Собранию Глава Республики Мордовия В.Д. Волков. В этом году надо собрать не менее 1 млн. 60 тыс. тонн сахарной свеклы. Получить 110 тыс. тонн зерна кукурузы, заготовить не менее чем по 700 тыс. тонн кукурузного силоса и качественного сенажа. То есть создать для животноводства полугорогодовой запас объемистых кормов.

Из года в год остаются актуальными проблемы недостаточного объема и качества семян, отсутствия необходимых сортов. Вопросам, связанным с развитием производства семян на современной высокотехнологичной основе, было посвящено совещание, которое 12 марта провел Первый заместитель Председателя Правительства – Министр сельского хозяйства и продовольствия Республики Мордовия В.Н. Сидоров.

В настоящее время определены хозяйства, на базе которых будут построены семенные заводы, где будут производиться приемка, предварительная очистка, сушка, хранение, протравливание семян (зерна). Участники совещания обсудили проекты строительства семенных заводов, вопросы поставки необходимого оборудования, графики выполнения строительных работ.

В.Н. Сидоров поставил задачу, чтобы уже к уборочным работам на заводах функционировало все необходимое оборудование.

В работе совещания также принял участие Заместитель Председателя Правительства – Министр экономики Республики Мордовия В.Н. Мазов.

РЕСПУБЛИКА ЧУВАШИЯ

ЦЕХ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ ВЕШЕНОК НАЛАДИЛ ПОСТАВКИ В МОСКВУ

А сегодня хозяйство планирует наладить собственную переработку, сообщили ИА «Светич» в минсельхозе республики. Недавно региональный министр сельского хозяйства Сергей Павлов посетил новое грибоводческое предприятие, открывшееся в конце прошлого года в Моргаушском районе – ООО «Агрико». Директор хозяйства Валерий Глушаков отметил, что грибы вешенки пользуется хорошим спросом. Продукция поставляется в Москву и в лечебно-санаторные учреждения республики. По технологии сам по себе субстрат для выращивания вешенок не требует использования химических препаратов. Поэтому продукция получается изначально экологически чистой. Цех оснащен высокотехнологическим оборудованием. Современная установка обеспечивает климатические параметры, необходимые для круглогодичного производства.

По словам Валерия Глушакова созданы все условия для успешного развития предприятия. «Вешенки можно солить, мариновать, жарить», – говорит он и планирует расширить производство за счет переработки грибов. Для этого направления фермер хочет оборудовать ангар, рядом с производством.

Создание перерабатывающих мощностей, кстати, потребует дополнительных рабочих мест. Сегодня здесь трудятся шестеро местных жителей.

ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛАСТЬ

ЗА ПОТЕРИ ОТ ЗАСУХИ АГРАРИИ ОРЕНБУРЖЬЯ ПОЛУЧАТ 608,5 МЛН РУБЛЕЙ

В 2015 году бюджетные Алтайский край, Оренбургская и Курганская области получат из федерального бюджета ассигнования в размере 2587,75 млн. рублей на компенсацию ущерба, причиненного сельскохозяйственным товаропроизводителям в результате чрезвычайных ситуаций природного характера в 2014 году. Как сообщили 31 марта в Минсельхозе Оренбуржья, сумма бюджетных ассигнований региону составит 608,5 млн рублей.

Администрации регионов должны сформировать списки сельскохозяйственных товаропроизводителей, пострадавших от засухи и обеспечить возмещение затрат, а также представить в Минсельхоз РФ списки тех аграриев, которые получили компенсацию.

Специалисты считают, что принятое на федеральном уровне решение о выделении бюджетных ассигнований на компенсацию ущерба, полученного в результате чрезвычайных ситуаций природного характера в 2014 году, будет способствовать улучшению финансового состояния пострадавших сельхозпроизводителей.

Напомним, что в Оренбургской области в июне-сентябре 2014 года сельскохозяйственные культуры из-за аномальной жары на общей площади 366 401,1 га. От засухи пострадали 348 хозяйства в 16 районах.

Добавим, общая посевная площадь в 2014 году составила 4 млн 243,8 тыс. га. Аграрии собрали с полей 2,5 млн. тонн зерна, что на 500 тыс. тонн больше по сравнению с урожаем-2013. (По материалам ИА REGNUM)

САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

АЛЕКСАНДР СОЛОВЬЕВ: «В ОБЛАСТИ СКЛАДЫВАЕТСЯ КЛАСТЕР СВЕКЛОСАХАРНОГО ПРОИЗВОДСТВА»



По информации, опубликованной Министерством сельского хозяйства области, 1 апреля 2015 года в министерстве сельского хозяйства Саратовской области состоялась церемония подписания соглашений о развитии свеклосахарного производства на территории области и о сотрудничестве по переработке сахарной свеклы.

Со стороны министерства сельского хозяйства области трёхсторонние Соглашения о сотрудничестве подписал заместитель Председателя Правительства области – министр сельского хозяйства области Александр Соловьев; со стороны общества с ограниченной ответственностью «Балашовский сахарный комбинат» – генеральный директор Андрей Чернышев. От свеклосеющих сельскохозяйственных предприятий

области соглашения подписали руководители ООО «Золотая нива», ООО «Летяжевское» Аркадакского района, ООО «Росагро-Саратов» Балашовского района, ООО «Репное» Балашовского района, ИП глава ФХХ Терешина А.А. Романовского района, ЗАО «Ульяновский» Ртищевского района.

Соглашениями устанавливаются долгосрочные партнёрские отношения между производителями сахарной свеклы, ее переработчиком и министерством сельского хозяйства области, направленные в конечном итоге на самобеспечение сахаром области.

Подводя итоги мероприятия, Александр Соловьев сказал: «В Саратовской области уверенно складывается кластер свеклосахарного производства. Производители сахарной свеклы и основной переработчик налаживают взаимовыгодные отношения. Результатами такой совместной работы должно стать гарантированное наличие сырья для производства сахара и, в конечном этапе, достаточный объем этого важного продукта для жителей региона».

В 2015 году планируется увеличить посевы сахарной свеклы до 6,1 тыс гектар, увеличить мощность по переработке сахарной свеклы до 2,5 тысячи тонн в сутки, произвести 41 тыс.тонн сахара.

ПЕРМСКИЙ КРАЙ

ЗАРАБОТАЛ НОВЫЙ МОЛОЧНЫЙ КОМБИНАТ

Новое молокоперерабатывающее предприятие, открытое в поселке Ильинский, сегодня осваивает производство сыра, сообщили ИА «Светич» в краевом минсельхозе.

Как уточнили в управлении сельского хозяйства Ильинского района, ООО «Ильинский продукт» успешно функционирует уже две недели. В эксплуатацию введена автоматизированная линия с производительностью 5 тонн в день. Основной продукт – полностью натуральное молоко без каких-либо добавок жирностью от 3,4 % до 4,5 %.

По словам руководителя предприятия Рината Валеева, ассортиментом «Ильинского продукта» уже заинтересовалась сеть магазинов «Семья», с которой производители скоро заключат договор.

Кроме того, предприятие в ближайшее время планирует пройти сертификацию и начать выпускать творог, сметану, а также мягкие и твердые сорта сыра.

На сегодняшний день «Ильинский продукт» сосредоточился на запуске производства молочно-сырного цеха. Сегодня здесь устанавливается необходимое оборудование. И совсем скоро ассортимент нового предприятия пополнится разнообразной молочной продукцией.

САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ

ПРОШЛА РАСПРОДАЖА Б/У СЕЛЬХОЗТЕХНИКИ ОАО «РОСАГРОЛИЗИНГ»

Третья по счету распродажа, проводимая в канун начала весенне-полевых работ, привлекла беспрецедентное количество участников, сообщили ИА «Светич» в пресс-службе ГАЛК «Агролизинг».

На трех площадках в Покхвистневском, Безенчукском и Большеглушицком районах побывало более 300 сельхозтоваропроизводителей из Самарской, Саратовской, Ульяновской, Пензенской, Оренбургской, Свердловской и Ростовской областей. На демонстрационных площадках помимо новичков можно было встретить и старых знакомых – фермеров, принимавших участие в предыдущих акциях Росагролизинга в Ростовской и Оренбургской областях.

На открытии распродажи начальник управления технической политики Министерства сельского хозяйства Самарской области Геннадий Чугунов отметил, что на сегодняшний день лизинговая форма приобретения хозяйствами техники является наиболее оптимальной и выгодной.

Клиентами ОАО «Росагролизинг» является порядка 400 хозяйств области и сегодня это самые выгодные условия по приобретению сельхозтехники. Удорожание в год от 2% и срок лизинга до 10 лет делают эту форму государственной поддержки значительно выгоднее привлечения инвестиционных кредитов. Сегодня техника от госкомпании востребована региональными сельхозтоваропроизводителями, особенно в канун начала проведения весенних полевых работ.

«Техника, предлагаемая для продажи, значительно дешевле новых аналогов, не требует капитального ремонта и уже сейчас готова к работе в полях, – сообщила руководитель Департамента корпоративного бизнеса и стратегического управления ОАО «Росагролизинг» Татьяна Антипова. Всего для продажи представлено более 150 единиц средств производства, расположенных на трех демонстрационных площадках области. Это тракторы, прицепное и навесное оборудование, автотехника, комбайны. По итогам распродажи продано 43 единицы техники на сумму 45 млн. рублей».

УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

**ФЕРМЕРЫ УВЕЛИЧИЛИ
ПРОИЗВОДСТВО
В 3,5 РАЗА**

Если в 2007 году фермерские хозяйства Ульяновской области произвели сельскохозяйственной продукции на сумму 867 миллионов рублей, то в 2014 году этот показатель составил уже 3 миллиарда рублей, сообщили ИА «Светич» в региональном минсельхозе. За последние годы положительная динамика развития фермерских хозяйств отмечена по всем направлениям. Так, если в 2007 году фермеры произвели сельскохозяйственной продукции на сумму 867 миллионов рублей, то в 2014 году этот показатель составил уже три миллиарда рублей (увеличение в 3,5 раза). Индекс физического объема производства в 2014 году в фермерских хозяйствах достиг 313% по сравнению с 2007 годом (в то время как в среднем по отрасли он составил 133,4%).

По словам зампреда правительства – министра сельского, лесного хозяйства и природных ресурсов региона Александра Чепухина, во многом эти достижения стали возможными благодаря участию сельских предпринимателей в госпрограммах.

«За три года грантовую поддержку получили 110 начинающих фермеров на общую сумму 120,5 миллиона рублей. Участниками программы по развитию семейных животноводческих ферм стали 15 фермерских хозяйств. Сумма поддержки по этому направлению составила 71,5 миллиона рублей, – отметил Александр Чепухин. В этом году из федерального и областного бюджетов на поддержку фермерского движения в регионе будет направлено почти 23 миллиона рублей.

УДМУРТСКАЯ РЕСПУБЛИКА

**ПРОИЗВОДСТВО
МОЛОКА УВЕЛИЧИТСЯ
ДО 1 МЛН. ТОНН**

Такую задачу поставил глава региона Александр Соловьев и предложил своим землякам учиться у белорусских животноводов, сообщили ИА «Светич» в пресс-центре правительства республики. Напомним, в 2014 году в Удмуртии в хозяйствах всех категорий получили 749,3 тысячи тонн молока, что на 5,3 % выше предыдущих показателей. Это неплохой прирост, учитывая, что в целом по стране рост производства молока составил 0,1 %. Иными словами, считают эксперты, потенциал для роста у удмуртских животноводов есть.

Сам глава региона Александр Соловьев считает, что выход на 1 млн тонн ежегодного производства молока – задача сложная, но с учётом привлечения инвестиций в отрасль, вполне выполнимая.

Он приводит в качестве примера Брестскую область Республики Беларусь, где недавно с рабочим визитом побывала делегация Удмуртии: «Она почти такая же, как наша республика, по численности населения, а по площади – даже меньше, но эта область производит полтора миллиона тонн молока. В два раза больше, чем у нас. Считаю, что для селян Удмуртии вполне реально выйти на один миллион тонн молока. Мы должны такую цель поставить и упорно двигаться к ней».

Глава республики поручил региональному аграрному ведомству изучить опыт успешных территорий и представить конкретные предложения по увеличению производства, в том числе, продумать меры по повышению заинтересованности личных подсобных хозяйств в содержании молочного скота.

НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

**ПРОЦЕНТНАЯ СТАВКА
СУБСИДИРУЕТСЯ**

Губернатор Нижегородской области Валерий Шанцев проверил готовность сельхозпроизводителей региона к посевной кампании. В частности, он посетил предприятие «Аксентис» в Городецком районе.

«Ситуация под контролем, мы имеем сводки со всех районов, со всех хозяйств. К посевной регион подошел с хорошей готовностью. Хозяйства обеспечены посевным материалом, горючим, удобрениями. На это они получили, в целом, 860 млн. рублей бюджетной несвязанной поддержки, – заявил глава региона. – Особенность этого года – высокая закредитованность сельхозпроизводителей, связанная с объективными экономическими причинами – высокой ключевой ставкой ЦБ и, как следствие, с завышенными процентами по ссудам, предлагаемым банками. Мы приняли решение субсидировать из областного бюджета большую часть процентной ставки по кредитам. Наши финансисты высчитали, что эффективная и выгодная процентная ставка для селян – не более 6%. Банки же предлагают 19-23%. Поэтому бюджет будет субсидировать 16-18% из этих 19-23%, значительно уменьшая кредитную нагрузку сельхозпроизводителей».

«Снижение процентной ставки до 6% за счет субсидий позволит хозяйствам приобрести недостающие удобрения, ГСМ, средства защиты растений. Это большое дело. В целом, наш район готов к проведению весеннее-полевых работ, осталось лишь 3-4 хозяйства, которые ждут кредитного ресурса для пополнения оборотных средств», – продолжил начальник управления сельского хозяйства Городецкого района Вячеслав Еловенков.

Губернатор Валерий Шанцев поставил задачу на 20% увеличить объем собранного зерна в этом году по сравнению с прошлым (до 1,39 млн тонн).

РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН

**НАДОИ ЗА ДВА ГОДА МОГУТ
ПОВЫСИТЬСЯ НА 1000 КГ**

Животноводам региона предстоит большая работа по повышению продуктивности скота, в первую очередь, за счет введения в рацион буренок энергонасыщенных кормов, сообщили ИА «Светич» в минсельхозе РТ.

На базе агрофирмы «Кырлай» Арского района состоялся семинар-совещание на тему «Энергонасыщенные и высокопротеиновые корма – основа полноценного кормления скота» под председательством заместителя министра сельского хозяйства и продовольствия республики Татарстан Назипа Хазипова.

В своем выступлении Назип Хазипов привел данные по молочному скотоводству региона в сравнении «молочными» субъектами Федерации и подчеркнул, что Татарстан считается лидером по валовому производству молока, однако необходимо провести большую работу по повышению продуктивности скота. За прошедший год в среднем по региону надоили 4 853 кг с коровы, что меньше соседних регионов ПФО – Кировской, Ульяновской областей и республики Марий Эл.

Между тем, как подчеркнул Назип Хазипов, резервы повышения продуктивности у хозяйств региона значительные. И в первую очередь, это правильный рацион питания буренок.

«Дефицит в перевариваемом протеине составляет 97 тыс. тонн, вследствие чего мы недополучаем 300 тыс. тонн молока ежегодно. Мы можем поднять продуктивность коров на 1000 кг и более за 1,5 – 2 года. Резервы очень простые и, самое главное, доступны каждому», – заключил заместитель министра. Он призвал агрономические и инженерные службы хозяйств к обеспечению животных качественными энергонасыщенными и высокопротеиновыми кормами собственного производства.

Во время практической части участники семинара-совещания ознакомились с производственным участком ООО Агрофирма «Кырлай» по приготовлению жмыха, плющеного зерна и экструдированных кормов. Назип Хазипов рекомендовал хозяйствам перенять опыт работы агрофирмы по сбалансированному кормлению скота и поставил задачу обеспечить в каждом хозяйстве посев рапса, рыжика, кукурузы по зерновой технологии из расчета по 0,5 га на условную голову КРС.

Подборка новостей подготовлена
Информационным агентством «Светич»
по материалам официальных источников
Foto depositphotos.ru

ЗАО "РУСЬ"
реализует

ПШЕНИЦУ 3 КЛАССА,
ОВЁС ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫЙ,
КАРТОФЕЛЬ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫЙ

СЕМЕНА:
ПШЕНИЦЫ "Авиада" 1 репродукция
ПШЕНИЦЫ "Рикс" элита
ГОРОХА "Русь" элита 1 репродукция
Ячменя сорт "Ача" элита

627192, Тюменская обл., Упоровский р-н,
с. Крашенинино, ул. Советская, 29 А
т/ф: (34541) 40-3-45, тел.: (34541) 40-3-31
сот. 8-902-812-62-27

Элита
СЕМЕНА

- Зерновые
- Зернобобовые
- Однолетние,
многoletние травы



г. Барнаул, 9-й Заводской проезд, 36
тел. 8-913-361-67-91, 8 (3852) 34-86-49
senta_60@mail.ru

ЗАО "Центральное" **ПРОИЗВОДСТВО**
И РЕАЛИЗАЦИЯ СЕМЯН ЗЕРНОВЫХ
КУЛЬТУР ВЫСОКИХ РЕПРОДУКЦИЙ

- ПШЕНИЦА сорта «Икар»
- ОВЕС сорта «Мегион» **Элита**
- ГОРОХ «Русь» **I репродукция**

Тюменская область, Заводоуковский район,
п. Центральная, ул. Центральная, 33
тел./факс: (34542) 37-2-99, 37-2-98

САХАРНО-КРУПЯНАЯ КОМПАНИЯ
реализует



САХАР **СОЛЬ**
МУКА Алтай, Казахстан, «Макфа» **КРУПЫ**
МАКАРОНЫ

ПРЕДЛАГАЕМ САХАР-ПЕСОК С БОЛЕЕ 50 ЗАВОДОВ РОССИИ!
мы являемся представителями

- Производителя иркутской пищевой соли - «Тыретский солерудник» (Иркутская обл.);
- Производителей алтайской муки - «Славная» (Ключевской элеватор), «Грана» (Табунский элеватор);
- Производителя алтайских макарон - «Алмак» (Алтайские макароны);
- Производителей крупы, крупнейших предприятий Алтайского края, Омской обл., Саратовской обл., Краснодарского края, Тюменской и Курганской обл.

г. Курган, ул. Омская, 101В Т.: (3522) 23-34-63, 54-51-85
(возле Некрасовского моста) E-mail: tara45@bk.ru
ул. Омская, 163 (база Курганагроснаб) Сайт: kurgan-krupa.ru

ООО «Уральская зерновая компания»

Продаем:
СЕМЕНА:
• зерновых
• бобовых культур
• трав

КАРТОФЕЛЬ
семенной

Закупаем сельхозпродукцию:
ЯЧМЕНЬ
ОВЕС
ПШЕНИЦУ
ГРЕЧИХУ
СОЮ
ГОРОХ
РОЖЬ



627180, Тюменская обл., Упоровский р-он,
с. Упорово, ул. Крупский, д.1
тел./факс: 8(345-41) 3-19-49, 8-902-812-83-33
e-mail: UZKzerno@mail.ru

МУЗА

ПРОДАЕТ ЗЕРНОУБОРОЧНЫЙ КОМБАЙН: **В ХОРОШЕМ СОСТОЯНИИ**

"ПОЛЕСЬЕ КЭС-812-03"
2009 г. выпуска - 6 штук,
жатка с ИРС - 7 метров,
тележка жатки.

Контактный телефон: 89227220990

Минсельхоз определил закупочные цены на зерно для интервенций урожая 2015 года

Приказ Минсельхоза России о новых расценках вступает в силу с 1 июля текущего года, сообщили ИА «Светич» в главном аграрном ведомстве.

Приказом Минсельхоза России «Об определении предельных уровней минимальных цен на зерно урожая 2015 года при проведении государственных закупочных интервенций в 2015-2016 годах» установлены согласованные с ФСТ России следующие предельные уровни минимальных цен, при достижении которых в 2015-2016 годах проводятся государственные закупочные интервенции в отношении зерна урожая 2015 года:

а) на мягкую продовольственную пшеницу 3-го класса: по субъектам Российской Федерации, входящим в состав Центрального, Северо-Западного, Приволжского, Северо-Кавказского, Южного и Крымского федеральных округов – 9 700 рублей за тонну;

по субъектам Российской Федерации, входящим в состав Уральского, Сибирского, Дальневосточного федеральных округов – 9 500 рублей за тонну;

б) на мягкую продовольственную пшеницу 4-го класса: по субъектам Российской Федерации, входящим в состав Центрального, Северо-Западного, Приволжского, Северо-Кавказского, Южного и Крымского федеральных округов

– 8 900 рублей за тонну; по субъектам Российской Федерации, входящим в состав Уральского, Сибирского, Дальневосточного федеральных округов – 8 700 рублей за тонну;

в) на мягкую пшеницу 5-го класса:

по субъектам Российской Федерации, входящим в состав Центрального, Северо-Западного, Приволжского, Северо-Кавказского, Южного и Крымского федеральных округов – 8 600 рублей за тонну;

по субъектам Российской Федерации, входящим в состав Уральского, Сибирского, Дальневосточного федеральных округов – 8 400 рублей за тонну;

г) на продовольственную рожь группы «А» по всем субъектам Российской Федерации – 6 400 рублей за тонну;

д) на ячмень фуражный по всем субъектам Российской Федерации – 6 500 рублей за тонну;

е) на зерно кукурузы 3 класса по всем субъектам Российской Федерации – 6 900 рублей за тонну.

Приказ вступает в силу с 1 июля 2015 г. и действует до 1 июля 2016 г.

Основной задачей проведения государственных закупочных интервенций является стабилизация цен на рынке сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия и поддержание уровня доходов сельскохозяйственных товаропроизводителей.

АНАЛИЗ ЦЕНОВОЙ СИТУАЦИИ НА АГРАРНОМ РЫНКЕ

(по данным ФГБУ «Спеццентрчёт в АПК» Минсельхоза РФ)

№ п/п	Регион	Продовольственная пшеница 3 кл. (мягкая), руб/тн.	Ячмень фуражный, руб/тн.	Дизельное топливо, руб/тн. (на 26.03.2015 г.)	
				зимнее	летнее
<i>Уральский Федеральный Округ (на 06.04.2015 г.)</i>					
1	Курганская область	9 650 – 10 825	–	34160	33728
2	Тюменская область	11 000	–	36900	36000
3	Челябинская область	10 500–11 000	–	–	33000
4	Свердловская область	–	–	37250	36830
Минимум/максимум по Округу		9 650 – 11 000	–	36571 (в среднем)	34267 (в среднем)
<i>Приволжский Федеральный Округ (на 06.04.2015 г.)</i>					
1	Пермский край	10 200	6 500	36500	–
2	Оренбургская область	8 500 – 10 500	–	–	36 000
3	Самарская область	10 200 – 10 500	–	–	30 163
4	Кировская область	11 700	8 500 – 9 000	37444	36 921
5	Саратовская область	–	–	–	34 000
6	Нижегородская область	10 500 – 10 800	–	36112	32 500
7	Пензенская область	–	–	–	35594
8	Ульяновская область	–	–	–	34900
9	Республика Башкортостан	10 500	6 500 – 8 000	–	–
10	Республика Татарстан	11 300	8100	–	29900
11	Удмуртская Республика	12 300	9 000	37 190	36900
12	Чувашская Республика	10 700	5 400	34632	35500
13	Республика Марий Эл	–	–	–	31419
14	Республика Мордовия	–	–	–	35650
Минимум/максимум по Округу		8500 – 12 300	5 400 – 9 000	36528 (в среднем)	33528 (в среднем)
<i>Сибирский Федеральный Округ (на 06.04.2015 г.)</i>					
1	Омская область	10 125 – 11 450	–	35100	–
2	Томская область	11 100	–	36500	–
3	Новосибирская область	9 900 – 10 500	–	35700	34200
4	Кемеровская область	10 000 – 10 200	–	37000	36650
5	Красноярский край	9 650 – 10 000	–	38919	–
6	Алтайский край	9 500 – 10 500	–	35800	36090
Минимум/максимум по Округу		9 500 – 11 450	7 000	35885 (в среднем)	36032 (в среднем)

Сушка и аэрация зерна и семян масличных культур: инновационные технологии и оборудование

Все технологии сушки зерна подразделяются на низкотемпературные и высокотемпературные методы и, соответственно, выделяются одноименные виды сушилок.

Окончание. Начало в № 2 (124) март 2015



Ведущий рубрики
«Зерновое оборудование»:
В.А. ЗАЛЬЦМАН,
кандидат
экономических наук,
доцент кафедры
«ХиП СХП», ФГБОУ ВПО
«Челябинская
государственная
агроинженерная
академия»

Во всех зерносушилках обязательно используются сушильные агенты – источники тепловой энергии и движущийся воздушный поток для поступления тепла к зерну, что обеспечивает процесс испарения влаги и вывода воздуха, насыщенного водяными парами.

Технологии сушки зерна различаются по интенсивности отведения влаги из зерна и, в связи с этим, подразделяются на два вида:

1. Низкотемпературная сушка в зернохранилищах (силосах) или насыпях с применением воздуха, обладающего параметрами близкими к окружающей среде;

2. Высокотемпературная сушка разных типов- непрерывная и периодическая.

Метод сушки зерна в низкотемпературных условиях обеспечивается за счет уравнивания влажности зерна под длительным вентилированием к уровню влажности сушильного агента (воздуха). При использовании такой технологии зерно может располагаться в сушилке толстым слоем, что удобно для хранения, т.к. зерно не занимает больших площадей. В следствии этого и снижаются расходы на его перемещение. Таким образом, низкотемпературная сушка чаще всего осуществляется в насыпи или специализированных зернохранилищах или силосах.

Высушивание зерна в насыпи происходит намного медленнее, чем при использовании технологий высокотемпературной сушки. Но операторам при использовании низкотемпературных технологий приходится сталкиваться с проблемой выбора глубины слоя, выявления оптимальных показателей относительной влажности воздуха. Необходимо определять пло-

щадь зерновой насыпи, которую потребуется вентилировать одновременно, и устанавливать равномерность продвижения воздушного агента через зерновой слой.

Высокотемпературная технология сушки зерна происходит с применением разогретого сушильного агента. Если вовремя не прекратить подачу нагретого сушильного агента к зерну при достижении необходимого уровня влажности зернового слоя, то возможно жесткое пере-сушивание зерна, значительно ухудшающее свойства продукта. Поэтому после воздействия разогретого сушильного агента и достижения нужной влажности зерна, необходимо включать процессы охлаждения перед загрузкой на хранение.

Высокотемпературные технологии сушки зерна подразделяются на два типа по принципу действия – непрерывный и периодический. По сочетанию направлений передвижения зерна и подогретого воздуха выделяются три типа: поперечное перемещение зерна и воздуха, прямоточное и противоточное.

При выборе безопасных температур сушки учитывается тот фактор, что в зерновой массе существуют зерна, обладающие различной термической устойчивостью. Поэтому при использовании высокотемпературных технологий сушки зерна приходится четко выбирать безопасные температуры с поправкой на слабоустойчивые (в термическом отношении) части зерна.

ТЕХНОЛОГИИ СУШКИ ЗЕРНА

Зерно является живым организмом, в котором осуществляется непрерывный обмен веществ. Зерно имеет капиллярно-пористую структуру. Именно благодаря большому количеству капилляров жидкость изнутри зерна в процессе сушки выводится на поверхность и испаряется. Зерно состоит из оболочки, зародыша, эндосперма; в нем содержатся белки, жиры, крахмал, клетчатка, небольшое количество минеральных веществ и жидкость. Если содержание жидкости в зерне превышает 15%, то зерно начинает «дышать», выделяя при этом теплоту. Температура зерновой массы увеличивается и происходит процесс самонагрева, то есть, создаются благоприятные условия для развития различных бактерий и плесневых грибов, которые, в свою очередь, дышат еще интенсивнее самого зерна, что приводит к его порче.

Для того чтобы этого не произошло, свежее зерно необходимо тщательно просушить. В сухом зерне вредные микроорганизмы не размножаются, следова-

Все материалы
можно прочитать и
прокомментировать
на сайте
WWW.SVETICH.INFO

тельно, хранить его можно довольно долгое время. Сушка зерна является самым известным способом его консервации.

Технологии сушки зерна включают в себя несколько взаимосвязанных теплофизических операций, происходящих в установленном порядке. Сначала происходит передача тепла от сушильного агента к поверхности зерна и испарение жидкости с его поверхности, затем жидкость изнутри зерна выводится на его поверхность и также испаряется. Вся испаряемую жидкость поглощает сушильный агент и выносит из сушилки в атмосферу.

Качество сухого зерна полностью зависит от температуры сушильного агента и степени нагревания зерна. Чем выше температура сушильного агента, тем интенсивнее происходит испарение жидкости. Но при этом следует учитывать, что слишком высокая температура сушки может губительно отразиться на качестве зерна. Его пересушивание приводит к снижению содержания и качества клейковины, к снижению показателя всхожести и энергии прорастания зерна; кроме того, на поверхности зерна могут образоваться трещины.

Существует несколько способов сушки зерна: конвективный, кондуктивный, радиационный и сушка электротоком. Технология сушки при этом различается по виду подачи тепла к высушиваемому зерну. Также возможна сушка и без использования тепла – это адсорбционно – контактный способ.

Самым распространенным является конвективный способ сушки зерна. При этом высушивание происходит под воздействием горячего воздуха, который продувается сквозь слой высушиваемого продукта. В результате из него выделяется жидкость, которая затем выводится из сушильной камеры тем же воздухом.

Кондуктивная сушка заключается в передаче тепла зерну от горячей поверхности, но – которую его помещают.

Радиационная сушка представляет собой высушивание зерна на открытом воздухе, под воздействием солнечных лучей, в результате чего испаряющаяся влага поступает непосредственно в атмосферу.

Сушка электротоком – зерно помещается в поле токов высокой частоты, где энергия превращается в теплоту и прогревает зерно.

Адсорбционно-контактная сушка – зерно смешивается с каким-либо адсорбентом, который поглощает из него жидкость. Данный способ является высокоэффективным, поскольку он не требует затрат электроэнергии, а зерно не подвергается термической обработке. Тем не менее, применяется крайне редко.

В условиях высокой влажности зерна, особенно фуражного, эффективным является не только сушение, но и экструдирование. Если на просушивание 1 тонны ячменя затрачивается около 1 тысячи рублей, то на экструзию не более 700 рублей.

НЗ

СЕМЕНА

СКОРОСПЕЛЫЕ СОРТА ПОДСОЛНЕЧНИКА

Крупноплодные кондитерские

- Посейдон 625, Орешек
- Масличные**
- Енисей, Кулундинский I

ГИБРИДЫ КУКУРУЗЫ НА ЗЕРНО И СИЛОС

(F1, Краснодарский край)

- Краснодарский 194 МВ,
- РОСС-199 МВ

РАПС ЯРОВОЙ

(производство: ГНУ Сибирская


Опытная станция ВНИИМК)

- Юбилейный

Все семена соответствуют требованиям ГОСТ Р 52325-2005 и сопровождаются сертификатами соответствия

Предоставляется полный комплект документов для получения субсидий.

Организуем доставку в любой регион.


СибАгроЦентр
Лицензиат Всероссийского научно-исследовательского
института масличных культур им. В.С. Пустовойта
Хорошие семена!

СИЛОСНЫЙ СОРТ ПОДСОЛНЕЧНИКА «БЕЛОСНЕЖНЫЙ»

- Повышает показатели молочной продуктивности: жирность, молочный белок, суточные удои.
- Потенциальная урожайность: 560-780 ц/га.
- Морозо-, засухоустойчив.
- Сроки сева и уборки совпадают с кукурузными, что позволяет не нарушать технологический процесс заготовки кормов.
- Экономическая эффективность очевидна: для получения первоклассного силоса затраты на семена составляют 648 руб./га (6кг/га*108 руб./кг).



**Наши партнеры – это более 250-ти
сельхозпредприятий и агрохолдингов России и
Казахстана!**

Алтайский край, г. Рубцовск, Угловский тракт, 67Д.

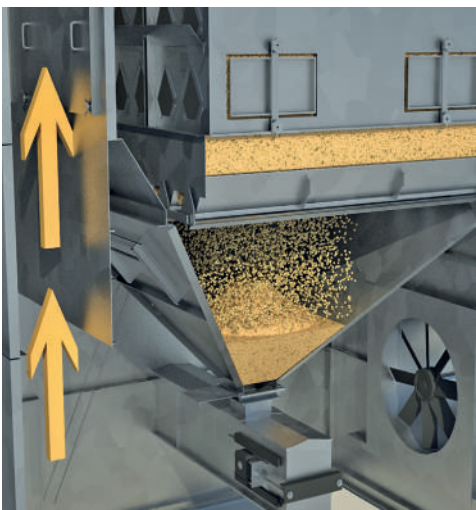
Тел./факс: 8(385-57) 4-07-17, 2-83-51; 8(905) 925-6788

e-mail: sibagrocentr@mail.ru

www.sibagrocentr.ru

Как выбрать зерносушилку?

В основе выбора зерносушилок среди разнообразных моделей предлагаемых на рынке, в основном, заложено рассмотрение экономии собственных средств при капитальных вложениях и дальнейшей эксплуатации, но в тоже время, хотелось бы обязательно учитывать надежность конструкции и качество сушки.



Сегодня крайне важно не ошибиться с выбором зерносушилки, так как от этого зависит дальнейшая сохранность Вашего зерна и Ваших средств.

В настоящее время, особенно обострилась конкуренция производителей зерносушилок, хотя известные бренды не испытывают в этом трудностей. Но переплачивать за известность, значит, просто ставить под сомнение свою компетентность в выборе оборудования.

Самое главное - Ваш продукт после сушки должен быть с высокой ценой продажи, за счет сохранения качества органолептических свойств, а для этого зерносушилка должна быть с такими показателями:

- сушка заявленной производительности равномерная и однородная, без повреждений за счет уникальности конструкции внутренних ячеек;
- **тонкий слой просыпания между ячейками (см. схему);**
- **равномерное распределение горячего воздуха и самого зерна с эффектом перемешивания между ячейками (см. схему);**
- **конструкция разгрузочного механизма (см. схему);**
- безопасность сушки.

Выбирать нужно по стоимости, отмечая самые дешёвые и самые дорогие, при этом руководствоваться затратами на эксплуатацию:

- характеристикой экономичности расхода топлива горелкой;
- минимальным потреблением электроэнергии;
- энергосбережением за счет утепленной конструкции;
- рекуперацией тепла совместно с модуляцией вентиляторов и горелки, что дает гарантированную экономию затрат свыше 30%;

- программа сушки ведет расчет по количеству высвобождаемой влаги из зерна, это самое точное определение влажности высушенного зерна.

Выбирать еще стоит по продолжительности срока службы зерносушилки можно по:

- металлоемкости (общий вес сушилки);
- конфигурации и составу конструкционных материалов, верхние ярусы ячеек из нержавеющей стали (стойкость к внешним воздействиям);
- комплектация сушилки надежными и качественными узлами и агрегатами;
- обеспечению предотвращения и быстрой ликвидации не штатных ситуаций (пожаротушение).

И немаловажно экономить на ежедневных затратах - это количество персонала, необходимое тех. обслуживание и ремонт оборудования.

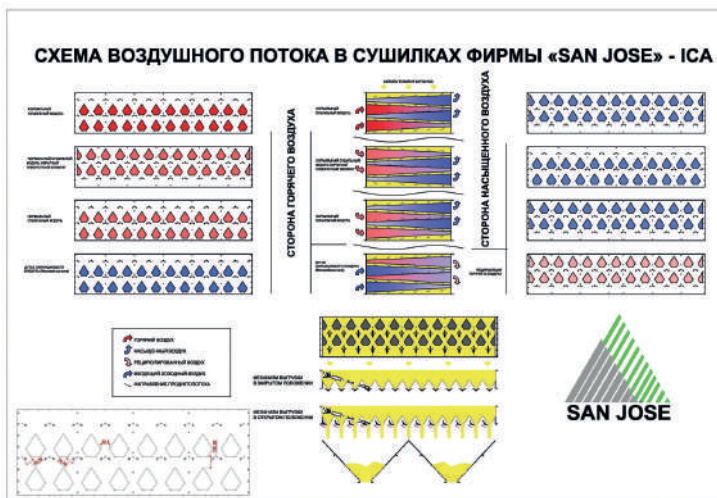
Есть такая тенденция, что производители предлагают заказчику присутствие своей сервисной службы и аварийной команды, что не бывает бесплатным. Но это все для зерносушильного комплекса лишнее. Если здраво и грамотно смотреть на вещи и придерживаться рекомендаций производителя такого качественного оборудования, то вы сами убедитесь, что в ремонте металлоконструкций надобности нет, а узлы и агрегаты работают годами, если их кувалдой не «гладить». Конструкция сушилки лишь должна отвечать требованию по легкости доступа, удобству и простоте настройки, обслуживанию и замене агрегатов. Ведь достаточно иметь в хозяйстве двух штатных слесарей в мастерских, чтобы с этим справиться.

Настройка или переналадка процесса сушки (программа управления) сейчас решается удаленным доступом или обученным оператором по рекомендациям производителя.

Опыт поставки нашего оборудования прямо указывает на эти обстоятельства. Эксплуатация сушилок - годами без поломок и нареканий.

Главное - оперативная поставка комплектующих агрегатов и запчастей продавцом, при необходимости, или их доступность в регионе.

На сегодня существует масса технических возможностей, которые исключают любые затруднения в этом вопросе.





Профессиональный подход к выбору оборудования



AGCO POWER специализируется на производстве дизельных двигателей различной мощности, дизельгенераторов, дизельных насосных станций. Известные более 70 лет и признанные во всем мире марки Valmet и SISU Diesel сейчас объединены брендом AGCO POWER.

На прямую от завода в Финляндии осуществляем поставки агрегатов и запасных частей, заводское сервисное обслуживание для известных брендов, которые полагаются на надежность и мощность двигателей AGCO POWER для сельского хозяйства: Sampo Rosenlew, Komatsu Forest, Challenger, Fendt, Laverda, Massey Ferguson, Valmet, Valtra, AJ Power, GenPowex.

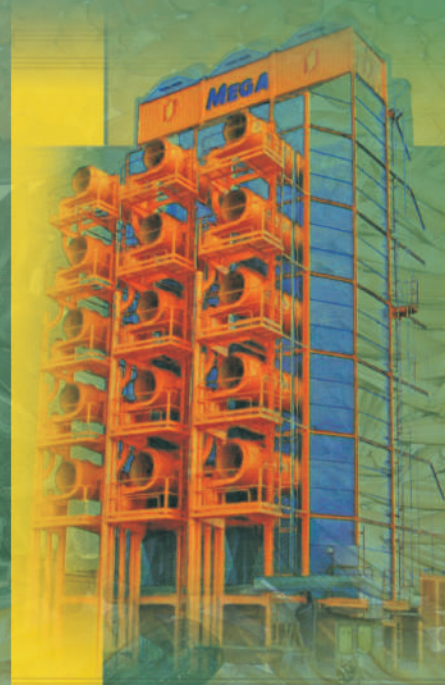
ООО «ЛМЦ ВАЛМЕТ»
Санкт-Петербург, ул. Орджоникидзе 42
тел.: (812) 378-67-03, факс: (812) 378-32-33
мобил: +7 921-962-1515
[www: forestmc.ru](http://www.forestmc.ru)



Промышленные зерносушилки современные технологии сушки зерна



- экономия энергозатрат до 40%
- перекрестный поток зерна «зигзаг»
- равномерное распределение воздуха
- тонкий слой просыпания 78мм.
- подстраиваемая скорость выгрузки
- рекуперация тепла
- система противопожарной безопасности
- система аварийной выгрузки
- система искрозащиты
- система защиты экологии
- теплоизоляция зерносушилки
- умное управление процессом сушки
- изменение оборотов вентиляторов
- плавная модуляция горелки
- паровой теплоноситель
- визуализация работы на дисплее PLC



ЗАО СП «ТРИ-Л»
Санкт-Петербург
ул. Орджоникидзе 42
тел.: (812) 378-67-03
мобил: +7 921-962-1515
[www: tri-l.ru](http://www.tri-l.ru); info@tri-l.ru



ООО «УралМетИндустрия»

ВЕСЫ автомобильные
6,5 метров 20 тонн -
170000 рублей

ВЕСЫ для
взвешивания животных -
от 34000 рублей




Весы автомобильные, весы вагонные,
весы платформенные,
весы для взвешивания животных,
весы конвейерные

Тел./факс: 8 (34792) 4-82-66, 3-43-20, 4-47-80

САХАРНО-КРУПЯНАЯ КОМПАНИЯ
предлагает

**МЕШКИ
ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ**

5 10 20 25 50 70 100 кг

**ПОД МУКУ, КРУПЫ, КОМБИКОРМ,
ОТРУБИ, СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР**

- стеклобанка
- сетка овощная
- нитки, машинки
- мешок мкр (биг-бэг) на 1000 кг
- перчатки х/б с пвх
- мешкозашивочные

г. Курган, ул. Омская, 101В (возле Некрасовского моста)
Тел.: (3522) 54-53-37, 54-51-85, e-mail: tara45@bk.ru
Подробнее на нашем сайте: kurgan-krupa.ru

ООО «СтройАгроКом»

РЕШЕТА

**НА ВСЕ СТАДИИ
ПЕРЕРАБОТКИ ЗЕРНА**

петкус,
дробилки,
сепараторы

ЗАВ, ОВС,
БЦС, СМ-4

СЕТКИ СВАРНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ
для производства клеток

**ПРЕДЛАГАЕМ
СКРЕБКОВЫЕ ТРАНСПОРТЕРЫ**
ЗМ-60, ОВС-25, ЗАВ, ПЗН-250




ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ
на ОВС, ЗВС, БЦС, КШП-6, БИС, ЗПС-100, ПС-10, МПО-50,
нории, петкус, дробилки

ЩЕТКИ
на ОВС, ЗАВ, БЦС, петкус

КОВШИ НОРИЙНЫЕ
УКЗ-10, 20, 50, 100, 175, болты норийные

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ
на **ЗЕРНОМЕТАТЕЛЬ ЗМ-60**

Редуктор
Цепи скребковые
Звездочки, Валы

Шестерни
Втулки
Муфты и т.д.

г. Челябинск, Троицкий Тракт, 9, офис 30
Тел./факс: (351) 269-93-13, 269-93-14, 236-65-06, www.stroyagrokom.ru

ООО ТПК МЕЛЬКАРТ

мы ближе, чем Вам кажется!

ООО ТПК «МЕЛЬКАРТ»

**РЕШЁТА ОТ
ПРОИЗВОДИТЕЛЯ**

На зерноуборочные комбайны
отечественного и импортного
производства

**УНИВЕРСАЛЬНЫЕ!
ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ!**



Россия, 644046, г. Омск,
ул. Ипподромная 2, офис 305

тел.: (3812) 58-08-57, 58-08-72
e-mail: melkart.uwr@gmail.com
www.melkart-uwr.ru



Правильный выбор для очистки семян

Очистка зерна и подготовка качественного посевного материала является одной из важнейших задач в системе послеуборочной обработки зерна. Для получения качественного посевного и товарного зерна, соответствующего ГОСТу, хозяйствам необходимо иметь целый ряд разнообразных зерноочистительных машин, каждая из которых выполняет определенную функцию: одни используются для первичной очистки; другие – для вторичной; третьи – для выделения трудноотделимых примесей.

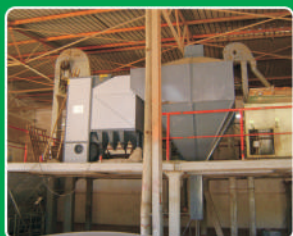
В 2001 году была разработана и изготовлена безрешетчатая многофункциональная сепарирующая машина «Алмаз». В основу работы этой машины положен принцип разделения смеси по удельному весу, размеру и, частично, по аэродинамическим характеристикам. Машина способна за один проход очистить и выделить семена по удельному весу в самостоятельные фракции, в первую попадают тяжелые примеси (камни, склероции), во 2-ю и 3-ю – семена с наибольшим, в 4-ю и 5-ю – с наименьшим удельным весом.

Многочисленные лабораторно-полевые испытания сепаратора «Алмаз» проводились в условиях хозяйств на очистке и сепарировании пшеницы, подсолнечника, гороха, ячменя и многих других культур. Результаты работы зернового сепаратора – многочисленные положительные

отзывы хозяйств, в которых работает «Алмаз», а также заключения испытательных станций Украины, России. Мы приводим ниже данные по испытанию сепаратора «Алмаз» в одном из хозяйств, где они проводились.

Очистка и сортировка неочищенной озимой пшеницы засоренностью 1,55% и влажностью 9,2%. После обработки 37,29 т озимой пшеницы во фракции «тяжелые примеси» оказалось 0,685 кг камней, что составляет 0,002%. В семенном зерне семян основной культуры содержится 99,86%, что превышает требования НД – 97%. Масса 1000 зерен и натура семян семенного зерна составили 40,3г и 762 г/л соответственно, что превышает эти же показатели продовольственного зерна, которые составили 36,5 г и 750 г/л соответственно. Всхожесть семян семенного зерна получена 99,7%, что значительно превышает требования НД – 87% и всхожесть семян исходного материала – 70,1%.

Таким образом, сепарирующая машина МС торговой марки «Алмаз» при очистке зерна и сортировке неочищенной озимой пшеницы засоренностью 1,55% и влажностью 9,2% позволяет производить очистку зерна от пыли, посторонних примесей и сепарацию его на фракции. При этом, качество полученных семенного и продовольственного зерна значительно превышает требования НД.



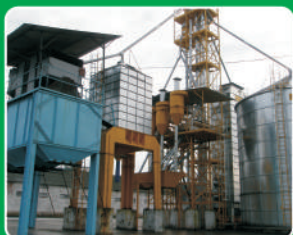
ОЧИСТКА И СОРТИРОВКА ЗЕРНА

- Высококачественный посевной материал;
- Повышение урожайности;
- Очистка всех с/х культур;
- Простота и надежность конструкции;
- Экономичность в эксплуатации;
- Очистка пшеницы, ячменя, ржи, от трудноотделимых примесей: овсюг, спорынья, головня;
- Широкий модельный ряд (производительность от 2 до 100 т/ч.)
- Универсальность использования-от складского помещения-до элеватора.

шефмонтаж-монтаж
гарантия-сервис



Mz_1604



ООО «АЛМАЗСЕЛЬМАШ»
Ростовская обл., г. Миллерово
(86385) 3-03-59, 8-961-439-10-40
8-905-425-90-55
www.almazselmash.ru



Дилеры:
ООО "Зерно Алтай"
г. Барнаул, Т: (3852) 24-14-85,
8 (905) 981-67-75
E-mail: almaz.sibir2005@mail.ru

ОАО "Назаровоагроснаб"
г. Назарово Телефон: (39155) 3-23-13,
51-873, 8 (906) 973-43-40
E-mail: nazaragrosnab@mail.ru

ООО "Пензенская Аграрная компания"
Телефон/факс: (8412) 233-400,
8 (937) 445-07-30
E-mail: pac-58@yandex.ru

ООО Торговый дом
"ПодшипникМаш" Саратов
Телефон: (8452) 94-35-26,
8 (927) 908-18-01
E-mail: agro-veha-saratov@yandex.ru

ЗАО "ТехСнабСервис"
Оренбургская область
Телефон: (35356) 2-17-30, 8 (922) 624-31-41
E-mail: magrosnab@yandex.ru

ООО "Нейва"
г. Курган
Телефон: (3522) 600-951, 8 (912) 836-75-74
E-mail: neyva45@mail.ru

Экономичные и надежные решения для агропроизводителей



СУШИЛКИ зерновые шахтные стационарного типа производительностью 8, 16, 20, 30, 40 плановых тонн в час (совместное производство с ОАО «Брестсельмаш», г. Брест.)

Предназначены для сушки всех видов зернобобовых, зерновых и масличных культур.



СУШИЛКИ зерновые шахтные стационарного типа производительностью 5 плановых тонн в час на твердом топливе (совместное производство с ОАО «Брестсельмаш», г. Брест.)

Для сушки зерна и семян зерновых колосовых, зернобобовых, кукурузы и крупяных культур. Изготавливается с топочным блоком, работающие на твердом топливе (дрова, торф и т.д.).



ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНО-СУШИЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ производительностью 20 и 30 плановых тонн в час ЗСК-20, ЗСК-30 (совместное производство с ОАО «Брестсельмаш», г. Брест).

Предназначены для послеуборочной лоточной обработки зерновых, зернобобовых, крупяных и других культур продовольственного и фуражного назначения.



ТЕПЛОГЕНЕРАТОРЫ ТТГ и ТГЖ тепловой мощностью 180 и 290кВт

Для воздушного отопления, обогрева и вентиляции животноводческих, птицеводческих ферм, теплиц и оранжерей, автомастерских, одноэтажных гаражей-стоянок.



КОТЛЫ стальные водогрейные твердо-топливные

КСВ-0,05Т и КСВ-0,09Т с ручной подачей топлива предназначены для отопления и горячего водоснабжения жилых, производственных и административных зданий в закрытых системах теплоснабжения.



КОТЛЫ бытовые КСТ 12,5 и 25 кВт.

ООО «Канскагропромснаб-2»
663610, Красноярский край,
г. Канск, ул. Товарная 2, строение 3
Тел/факс (29161) 2-25-82,
сот. тел: 8-902-927-85-33
e-mail: kaps-2011@yandex.ru

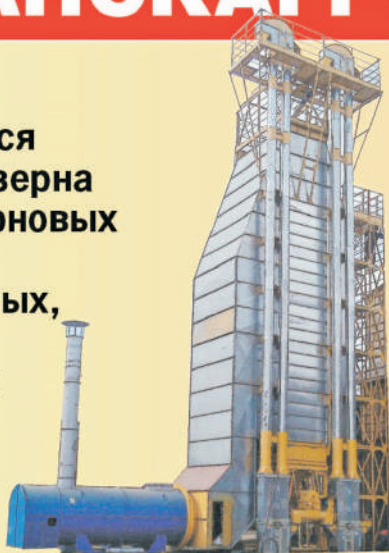
Перечень выполняемых работ и услуг ООО «Канскагропромснаб-2»

Поставка доильного оборудования и транспортеров. Зерносушилки, зерноочистительные и сушильные комплексы, гарантийное и сервисное обслуживание. ТО и ремонт доильных аппаратов всех видов; ТО и ремонт доильных установок всех видов; монтаж и ремонт доильного оборудования; монтаж и ремонт транспортеров; монтаж и ремонт водопоев КРС; монтаж и ремонт системы привязи КРС; изготовление и монтаж металлоконструкций; приобретение и установка оборудования для животноводства и з/частей; все виды запасных частей по животноводству; транспортеры ТСН 3Б; 2Б; 160; агрегат доильный с молокопроводом АДМ 8А 200г; АДМН-200г.



КАНСКАГРОПРОМСНАБ-2

Применяются для сушки зерна и семян зерновых колосовых, зернобобовых, кукурузы и крупяных культур в сельском хозяйстве.



Зерносушилки и зернокомплексы работают на твердом и жидком топливе.



Для фермеров - от 5 т/час до 40 т/час

Стационарные зерносушилки и зернокомплексы совместное производство с ОАО "Брестсельмаш"

г. Канск, ул. Товарная, 2 стр. 3
тел./факс 8 (39161) 2-25-82, сот. 8-902-927-85-33
e-mail: kaps-2011@yandex.ru

Машины и технология для послеуборочной обработки зерна

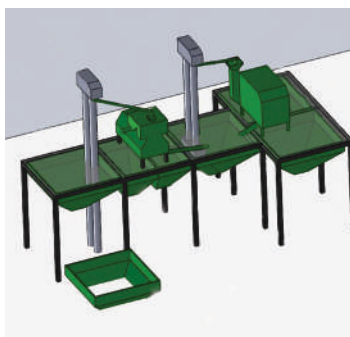
Одним из факторов, направленных на увеличение урожайности сельскохозяйственных культур, является выполненность и выравнивание семян, которую можно получить только на поточных механизированных линиях, с включением в технологическую цепочку решётных машин барабанного типа (УЗМ) с аспирационной камерой и пневмосепараторов (ПСПБ).

Установка трехрешеточного УЗМ-30/15-3 и ПСПБ-25 или ПСПБ-10 на семяочистительные линии в хозяйствах позволит выделить на посев наиболее биологически ценные семена, сформированное в средней части основного колоса. Полученные на этих линиях семена зерновых колосовых культур будут иметь всхожесть на 12-14 % выше по сравнению с семенами, сортированными на ветрорешётных машинах. Такие семена имеют большую массу 1000 семян и поэтому дают дружные и ровные всходы.

Применение универсальных зерноочистительных машин УЗМ-30/15-3 и ПСПБ-25 или ПСПБ-10 позволило свести практически до полного отсутствия наличие мелких, твердокаменных семян сорняков в зерновой массе для приготовления комбикормов.

Новая универсальная зерноочистительная машина УЗМ-30/15-3 и пневмосепараторы с поворотными барьерами ПСПБ-10 и ПСПБ-25 предназначены для очистки и сортирования семян различных культур от трудноотделимых примесей и доведения семян до высшего качества по чистоте и содержанию культурных и сорных растений, а также для получения тяжеловесных семян с высокой силой роста и энергией прорастания.

Благодаря высокой степени сортирования семенного материала на машинах нового поколения, стало возможным выделить трудноотделимые примеси из семян зерновых, зернобобовых крупяных, масличных культур и семян трав, которые не могут быть выделены обычными воздушно-решетными машинами и триерами.



ГИМАДИЕВ Айрат Мунирович – Главный конструктор ОАО «Кузembетьевский РМЗ».

ОАО «Кузembетьевский РМЗ»
Партнер ОАО «Росагролизинг» Аккредитован ОАО «Россельхозбанк»

ВСЯ ГАММА ТЕХНИКИ ДЛЯ ПОСЛЕУБОРОЧНОЙ ОБРАБОТКИ, ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ ЗЕРНА

пневмосортировальная машина ПСМ

пневмосепаратор с поворотными барьерами ПСПБ

универсальная зерноочистительная машина УЗМ

Машины серии ПСМ и ПСПБ позволяют:

- Обеспечить сельхоз производителя семенами высшей категории
- Повысить урожайность от 7 цент. с га и выше
- Окупиться за сезон работы в 3 раза
- Очистить все культуры
- Очистить от овсюга семена пшеницы, ячменя и др. культур на 100%

Машины серии УЗМ

- Предназначены для предварительной и первичной очистки
- Экономичность и простота в эксплуатации
- Разделение материала осуществляется по ширине, толщине и аэродинамическим свойствам
- Получение семян I и II класса
- Возможность использования во всех технологических линиях

Простота конструкции обеспечивает надежность и долговечность

комплексы ЗАВ и КЗС:

- строительство и реконструкция
- монтаж и пусконаладка
- гарантийное и сервисное обслуживание

нория

зернопогрузчики

карусельная зерносушилка

423710, РТ, Мензелинский район, с. Кузembетьево, ул. Советская, д. 78
 эл. почта: krmz2006@rambler.ru
 сайт: rmz.menzelinsk.ru

8 (85555) 2-21-43 • 2-21-44
 +7 (917) 398-06-04

*Начальник Главного управления сельского хозяйства Алтайского края
Александр ЧЕБОТАЕВ*



Накануне посевной

Начальник Главного управления сельского хозяйства Алтайского края Александр Чеботаев рассказывает о подготовке хозяйств к весенне-полевым работам и беспрецедентных мерах господдержки.

- Александр Николаевич, прошедший год в нашем регионе характеризовался крайне неблагоприятными погодными условиями. Алтай выдержал сначала мощный паводок, затем «подгорела» степь, поля в ряде районов были побиты градом, а осенью после непрерывных дождей внезапно выпал снег. Чем обернулась непогода для наших аграриев?

- В результате весеннего паводка около 4,8 тысячи га посевов было затоплено, погибло 580 животных. От засухи в степных районах более 165 тысяч гектаров сельхозкультур были списаны, свыше 17 тысяч га в ряде территорий края были уничтожены градом. Более 604 тысяч га крестьянам не удалось убрать из-за неблагоприятной погоды осенью. По результатам экспертизы общий ущерб по прямым затратам составил 2,2 миллиарда рублей. В связи с этим в 60 муниципальных образованиях был введен режим чрезвычайной ситуации.

Тем не менее, хочу подчеркнуть, что в этих тяжелых условиях наши аграрии сумели обеспечить валовой сбор зерна в размере 3 532 тысяч тонн в первоначально оприходованном весе при урожайности 12 центнеров с гектара.

Подсолнечник убран с площади 370 тыс. га, это около 70% к уборочной площади. Практически, в полном объеме убрана сахарная свекла с урожайностью 344 ц/га, ее накопано 555 тысяч тонн. В некоторых хозяйствах урожайность превышала 400 центнеров с гектара - это уровень показателей европейской части России.

В зиму хозяйства вошли с прочным запасом кормов. С учетом остатков прошлых лет было заготовлено по 27,1 центнера кормовых единиц грубых и сочных кормов на условную голову. Это позволило обеспечить нормальную зимовку скота.

- На недавнем заседании Совета администрации края вы отметили, что подготовка к весеннему севу ведётся в рабочем режиме. Какая площадь в крае будет занята посевами сельхозкультур в сезоне-2015?

- По данным, представленным органами управления сельским хозяйством, посевы всех сельскохозяйственных культур займут свыше 5,4 миллиона гектаров, что практически на уровне прошлого года.

На 43 тысячи га планируется увеличить площади под яровую пшеницу, они составят 2 260 тысяч га, несколько расширятся и поля под просо и зернобобовые культуры. Практически на уровне прошлого года останутся площади под гречиху - 458 тысяч га (минус 5 тысяч га). Подсолнечником планируется занять 518 тысяч га (минус 17 тысяч

га). Свыше 960 тысяч гектаров займёт в пашне кормовой клин. Яровой сев предстоит провести на площади почти 4,8 миллионов гектаров.

Кроме того, около 3 миллионов гектаров были обработаны хозяйствами по осени, подготовлены пары.

На 21 тысячу гектаров выросли площади под озимые культуры. Сегодня они посеяны на 115 тыс. га, состояние их в настоящее время оценивается как хорошее и удовлетворительное.

- Александр Николаевич, давайте поговорим о технике. Да, в последние годы сельхозпредприятия существенно обновили парки. Но хватит ли мощностей быстро и в сроки провести нынешнюю посевную?

- За 20-25 рабочих дней весь комплекс полевых работ выполнить возможно, технические возможности позволяют это. Вы правильно отметили, что крестьяне заметно обновили технику. Приведу несколько цифр. Только за последние 9 лет сельхозтоваропроизводители края приобрели современных, высокопроизводительных агрегатов более чем на 39 миллиардов рублей. Готовность технических средств к посевным работам, включая тракторный парк, по оперативным данным, составляет свыше 80 %, что соответствует уровню прошлого года.

- Каждую весну происходит традиционное повышение цен на топливо. Какая ситуация с обеспеченностью горюче-смазочными материалами сложилась сегодня?

- Краю на посевную потребуется более 90 тысяч тонн дизельного топлива и 15 тысяч тонн бензина.

В данный момент Главное управление сельского хозяйства ведет работу с нефтеснабжающими компаниями по вопросу полного обеспечения потребностей сельхозтоваропроизводителей в горюче-смазочных материалах. Мы уже направили в адрес руководства крупных нефтеснабжающих компаний информацию об объемах и сроках предполагаемых поставок по всем видам топлива.

Процесс приобретения ГСМ, безусловно, активизирован оперативным доведением погектарных субсидий хозяйствам.

На рынке горюче-смазочных материалов с начала февраля наблюдается повышение цен. В федеральное профильное министерство данные нашего мониторинга предоставлены. На недавно состоявшемся совещании у Президента России В.В. Путина было подчеркнуто, что этот вопрос ценообразования на ГСМ находится на контроле

и прорабатывается Минсельхозом России с Минэнерго и ФАСом.

– Наблюдают ли в ГУСХ изменение спроса на сельхозагрегаты со стороны наших агропредприятий? Поясню свой вопрос. Из-за резкого подорожания импортной техники, запасных частей и расходных материалов к ней не становятся ли более востребованными отечественные образцы?

– Да, мы видим, как меняются приоритеты: сельхозтоваропроизводители отдают предпочтение отечественной машиностроительной продукции, в первую очередь машинам, алтайских предприятий. Приведу пример: в сравнении с аналогичным периодом прошлого года поступило значительно больше заявок на покупку тракторов К-744 алтайской сборки через краевую лизинговую компанию.

Что немаловажно, в текущем году сохраняется на этот вид техники государственная поддержка из краевого бюджета, которая позволяет возмещать 10% стоимости трактора. Продолжится приобретение сельскохозяйственной техники со снижением её стоимости до 15%, согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 27.12.2012 № 1432 «Об утверждении правил предоставления субсидий производителям техники». Нашему региону определен лимит в объеме 57,2 миллиона рублей, который при необходимости

”

В целом для проведения всего комплекса весенне-полевых работ требуется 8,9 млрд рублей, в том числе кредитных ресурсов 4,5 млрд рублей. ”

сти будет увеличен во втором полугодии, как это происходило неоднократно ранее.

– Александр Николаевич, а что с семенами?

– Для посева требуется 604 тыс. тонн семян зерновых культур. В целом в крае они имеются в полном объеме. Однако, в ряде хозяйств, в связи с неблагоприятными погодными условиями осенью прошлого года, не смогли засыпать их в необходимом количестве. По нашим оценкам, сегодня семян недостаёт порядка 40 тысяч тонн.

Но хочу сообщить, что в нашем управлении имеется вся информация о недостатке семян в каждом конкретном хозяйстве. И совместно с районными органами сельхозуправлений отработываются меры по их обеспечению.

Тем руководителям хозяйств, у которых наблюдается дефицит посевного материала, рекомендую зайти на сайт Главного управления сельского хозяйства, где размещена подробная информация о наличии семян у сельхозтоваропроизводителей края.

Для сортосмены и сортообновления в элитно-семеноводческих хозяйствах имеется более 20 тысяч тонн семян высших репродукций. Для их субсидирования из федерального бюджета выделяется в текущем году более 100 миллионов рублей, что практически в 5 раз больше прошло-

годнего (в 2014-м было 19 миллионов), свыше 13 млн. рублей будет направлено на эти цели из краевого бюджета.

Соответственно, возрастают и ставки субсидий на компенсацию стоимости 1 тонны приобретенных семян. Так, по мягкой пшенице они составят более 5000 рублей за тонну.

– В этом году агропромышленному сектору региона оказывается беспрецедентная, по словам губернатора Александра Карлина, поддержка. Работают и сроки ее оказания: деньги пришли в край уже в феврале! Каковы еще особенности сельхозсезона-2015?

– В целом для проведения всего комплекса весенне-полевых работ краю требуется 8,9 миллиардов рублей, в том числе кредитных ресурсов - 4,5 миллиарда. На оказание несвязанной поддержки сельхозтоваропроизводителям Алтая из федерального и краевого бюджета предусмотрено 944 миллиона рублей, в том числе 896 миллионов из федерального, 48 миллионов - из краевого. Отмечу, все эти средства уже, практически, в полном объеме направлены хозяйствам.

Что касается несвязанной поддержки, то её ставки на гектар посевной площади, как и в прошлые годы, дифференцированы в зависимости от гидротермического коэффициента по почвенно-климатическим зонам края.

Хозяйствам, пострадавшим от засухи в прошлом году, предоставившим документы и прошедшим экспертизу в Минсельхозе России, дополнительно выплачено по 300 рублей на один гектар.

Учтены также показатели наличия отраслей животноводства в хозяйствах, к которым в зависимости от нагрузки применяется повышающий коэффициент.

Из федерального бюджета на поддержку кредитования в растениеводстве будет привлечено 871,6 миллиона рублей, напомним, что в 2014-м на эти цели выделялось 719,5 миллиона рублей.

– Какие направления господдержки в приоритете в нынешнем году?

– Хочу подчеркнуть, что в целях создания условий для дальнейшего развития отрасли и повышения эффективности сельхозпроизводства в 2015 году для предприятий агропромышленного комплекса края будет предоставлена государственная поддержка по целому ряду направлений.

Во-первых, будет производиться возмещение части затрат на приобретение элитных семян, на закладку многолетних плодовых и ягодных насаждений и уход за ними. Во-вторых, возмещение части банковской процентной ставки по краткосрочным и инвестиционным кредитам (займам) на развитие растениеводства, животноводства, переработку и реализацию продукции указанных подотраслей, на развитие инфраструктуры и логистического обеспечения рынков продукции растениеводства и животноводства, а также по долгосрочным, среднесрочным и краткосрочным кредитам, привлеченным малыми формами хозяйствования. В-третьих, возмещение части затрат сельскохозяйствен-

ных товаропроизводителей на уплату страховой премии, начисленной по договору сельскохозяйственного страхования в области растениеводства и животноводства. В-четвертых, оказание несвязанной поддержки сельскохозяйственным товаропроизводителям в области растениеводства. В-пятых, поддержка племенного животноводства. В-шестых, возмещение части затрат сельскохозяйственных товаропроизводителей по наращиванию маточного поголовья овец и коз, поголовья северных оленей, маралов и мясных табунных лошадей, поддержка технического перевооружения пчеловодства. В-седьмых, предоставление субсидий на 1 литр (килограмм) реализованного товарного молока. В-восьмых, поддержка начинающих фермеров и развития семейных животноводческих ферм. В-девятых, поддержка в рамках экономически значимых региональных программ.

Также получателям выплачены предусмотренные субсидии на 1 килограмм реализованного молока, на возмещение части затрат по наращиванию маточного поголовья овец и коз, поголовья пятнистых оленей, маралов и мясных табунных лошадей.

В текущем году указанные средства государственной поддержки доведены до сельхозтоваропроизводителей раньше, чем в предыдущие годы.

– Один из наиболее острых вопросов, которым задаются аграрии, - доступность и цена кредитов на посевную. Чего ждать крестьянам от банков?

– В рамках реализации антикризисных мероприятий внесен ряд изменений в нормативные документы Правительства Российской Федерации, Минсельхоза России и Администрации Алтайского края. В результате размер ставок субсидий федерального бюджета увеличен по краткосрочным кредитам – до 14,7 процентных пункта, по инвестиционным кредитам и кредитам, привлеченным малыми формами хозяйствования – до 100% ставки рефинансирования Центробанка России. Указанные изменения позволяют более чем 900 хозяйствам края снизить издержки на обслужива-

ние порядка 3790 привлеченных кредитов.

Также внесены изменения в постановление Правительства РФ от 22.12.2012, регламентирующее предоставление субсидий на 1 килограмм реализованного и (или) отгруженного на собственную переработку молока. Из условий предоставления субсидий сняты ограничения, применение которых предусматривало субсидирование с 2015 года молока только высшего сорта, а также отменены следующие критерии выделения поддержки по показателям выхода телят на 100 коров, сохранение уровня производства молока и продуктивности коров, содержание в молоке жира и белка. За счет отмены указанных критериев увеличивается количество получателей государственной поддержки с 193 предприятий в 2014 году до 368 предприятий в 2015 году.

Также упрощены условия выделения несвязанной поддержки в области растениеводства в первом полугодии 2015 года: отменено требование об отсутствии задолженности по обязательным налоговым платежам и отчислениям во внебюджетные фонды, а также о минимальном размере заработной платы работников предприятий, за счет этого предприятия, пострадавшие в 2014 году от стихийных бедствий природного характера, несмотря на имеющуюся задолженность по обязательным платежам смогли получить средства государственной поддержки и подготовиться к проведению весенних полевых работ.

Однако, хочу отметить: упрощение условий получения господдержки – временные и связанные с действующим на территории края режимом чрезвычайной ситуации. Прошу сельхозтоваропроизводителей отнестись к этому с пониманием и, как и прежде, уделять первоочередное внимание выплате заработной платы сотрудникам предприятий и уплате всех налоговых отчислений.

– Думаю, что все перечисленные меры господдержки помогут алтайским крестьянам вовремя и полностью провести весенние работы. Спасибо за интервью.

Мария ЧУГУНОВА,
Алтайский край

НЗ

ГУБЕРНАТОР АЛТАЙСКОГО КРАЯ АЛЕКСАНДР КАРЛИН О СИТУАЦИИ В АПК РЕГИОНА:

– Несмотря на экономические трудности, в текущем году все направления поддержки агропромышленного комплекса сохраняются. Общая сумма поддержки сельского хозяйства края (без учета поддержки сельских территорий) из федерального бюджета на 2015 год предусмотрена в размере около 4,4 млрд рублей (с учетом средств на возмещение ущерба), в том числе - субсидии на компенсацию банковской процентной ставки по кредитам и займам, привлеченным на развитие растениеводства и животноводства – 1,6 млрд рублей; субсидии на оказание несвязанной поддержки в области растениеводства – 896,8 млн. рублей; субсидии на поддержку племенного животноводства (включая мясное скотоводство) – 165,6 млн. рублей; субсидии на возмещение части затрат на приобретение элитных семян 100,5 млн. рублей; субсидии на 1 килограмм реализованного и (или) отгруженного на собственную переработку молока – около 20 млн. рублей. Ряд направлений выделения господдержки еще обсуждается, над этим работают Минсельхоз и Правительство, и сумма будет увеличена. В текущем году поддержка из федерального бюджета на развитие элитного семеноводства увеличена в сравнении с 2014 годом более чем в 4 раза, племенного животноводства – на 22,4%, на субсидирование части банковской процентной ставки по краткосрочным кредитам, привлеченным на развитие растениеводства и животноводства – более чем в полтора раза.

Аграрии Зауралья готовятся к посевной

Подготовка к посевной – традиция вечная и неизменная, чего не скажешь о современных погодных и экономических условиях. Поэтому обсуждение и планирование ответственных работ на период, когда «один день год кормит» – дело обстоятельное и неотложное.



На фото: (слева направо) Ю.А. Михеев, первый заместитель директора департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Курганской области, С.Н. Князев, глава Каргапольского района Курганской области

Информационное
агентство
«Светич»

К чему готовиться хлеборобам, овощеводам и животноводам в нынешнем году, анализировали и решали 3 апреля в районном Доме культуры р.п. Каргаполья представители Северо-Западной зоны земледелия Курганской области, включающей в себя Катайский, Далматовский, Каргапольский, Шадринский и Шатровский районы. Это заседание – одно из тех, что проходят в Зауралье в рамках традиционных зональных агрономических совещаний по организованному проведению весенне-полевых работ и ежегодно организуются Департаментом сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Курганской области. Необходимость такого рода мероприятий уже давно подтверждена практикой и активно поддерживается сельскохозяйственными специалистами и товаропроизводителями области.

Не один год эти люди решают насущный продовольственный вопрос, бьются за урожай. И эффект от таких мероприятий ими оценивается сполна. Вот, например, глава КФХ Дроздецкий Сергей Михайлович посещает их с 2006 года. По его словам, польза очевидна: «Всегда есть чему поучиться, у кого перенять опыт... Ну, и важно, конечно, встретить коллег, единомышленников, обсудить с ними общие проблемы, сравнить результаты». Директор ООО «УралХлебоПродукт» Шири-

” **Сев яровых культур предстоит провести на площади 1 млн. 330 тыс. га. Под яровой сев подготовлено с осени 698 тыс. га паров и зяби (52% от площади). Остальные площади яровых культур планируется разместить по стерновому фону. Под зерновыми и зернобобовым культурам яровой клин прогнозируется на уровне 1 млн. 157 тыс. га или 100 % к уровню прошлого года.** ”

халов А.А. благодарен мероприятию за то, что она предоставляет возможность богатого обмена опытом, знакомства с партнерами, поставщиками, даже заключить договоры. Перед началом совещания аграрии имели возможность ознакомиться с небольшой «выставкой

агрохимических и агротехнических достижений» – коммерческие предложения по закупке техники, минеральных удобрений и средств защиты растений, по доставке запчастей и прочего были наглядно представлены поставщиками тут же, в фойе Дома культуры. Ну, и без раздольной, задумчивой песни (за несколько минут до серьезного разговора профессионалов) не обошлось! Заседание началось с доклада о текущем состоянии сельского хозяйства Зауралья от начальника отдела растениеводства и механизации Департамента сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Курганской области П.В. Остапенко, который затронул актуальнейшие для АПК темы. Анализ природно-климатических и экономических условий развития сельского хозяйства в 2014 году привел к серьезным и конкретным выводам. Прежде всего, докладчик сформулировал одну из главных задач нового аграрного сезона: «Сохранить посевные площади на уровне прошлого года».

Далее была разобрана ситуация с районами-лидерами и районами, показавшими в 2014 году самую низкую урожайность. По мнению специалиста Департамента, это следствие не только природно-климатических факторов, это еще и результат нарушения технологии наряду с низким качеством семян.

Так, в прошлом году районированными сортами в Курганской области было занято 61% посевных площадей, высеяно 34% некондиционных семян. Это дала себя знать плохая организация работ по сортировке посевного материала, низкая производительность и неудовлетворительное состояние зерноочистительного оборудования, а также слабый сортовой контроль на местах.

В этом году по состоянию на 1 апреля по области соответствует нормам посевного стандарта 46% проверенных семян, в Шадринском районе 72%, а в Далматовском 35%, в Каргапольском всего 19%. Поэтому было рекомендовано особое внимание уделить вопросам повышения качества семян, проведения сортосмены и сортообновления. Тем более, что приобретение элитных семян ежегодно субсидируется из областного и федерального бюджетов. В текущем году ставка на зерновые колосовые культуры доведена до 5,5 тыс. руб. за тонну.

Для решения проблем с качеством семян и их производством Департамент с 2014 года реализует ведомственную целевую программу «Строительство и модернизация семенных заводов, линий по производству высококачественных семян, первичной обработке зерна и зернохранилищ в АПК Курганской области на 2014 – 2018 годы», предусматривающую 20% компенсацию за приобретение оборудования по производству семян. Прорабатывается вопрос о строительстве семенных заводов на базе некоторых местных агрокомплексов и успешных КФХ.

Все материалы
можно прочитать и
прокомментировать на
сайте
WWW.SVETICH.INFO

Далее был сделан весомый акцент на необходимости обеспечения рентабельности зернового производства в любой год, даже при нестабильной ценовой политике. Аграриям было рекомендовано иметь набор, комплекс культур и технологий их возделывания, а не заниматься исключительно выращиванием одной, например, пшеницы.

Сев яровых культур в Зауралье планируется провести на площади 1 млн. 330 тыс. га. «Земля, как главный ресурс и потенциал развития Курганской области, должна полноценно использоваться, а не пустовать!» - подчеркнул Остапенко, приведя цифры и размеры площадей неиспользуемой пашни. Это 520 тыс. га, или 22%. Для желающих ввести эти земли в оборот Департаментом сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Курганской области подготовлен и размещен на официальном сайте «Перечень инвестиционных площадок». Агронимическая наука, обеспечивающая сельхозтоваропроизводителей передовыми разработками для эффективного ведения агропромышленного производства, востребована в Зауралье, которое считается зоной рискованного земледелия. Поэтому разработанные Курганским НИИ сельского хозяйства рекомендации по проведению весенне-полевых работ своевременно поступают в районы.

Кстати, примеры и результаты успешного освоения рекомендуемых аграрных приемов и методов не заставляют себя ждать. На экране был продемонстрирован опыт ОАО «Муза» (Щучанский район) по освоению метода «химического пара», который позволяет оптимизировать организацию полевых работ.

К тому же, как показала жизнь, курганские аграрии прекрасно осознают необходимость технической модернизации сельхозпроизводства - даже в финансово напряженный и погодно-чрезвычайный 2014 год они потратили на это более 1 млрд. рублей. Но технологии технологиями, а без страховки работать нельзя. Поэтому для снижения негативных последствий от неблагоприятных погодных условий в 2015 году планируется провести страхование посевов на площади не менее 261 тыс. гектаров.

Организаторы зональных совещаний отмечают растущую заинтересованность зауральских сельхозтоваропроизводителей в освоении новых аграрных технологий. Бизнес не имеет права стоять на месте, а нива должна колоситься каждый год!

А вот вопрос финансовой защищенности от погодных и экономических форс-мажоров работников АПК толь продолжает наращивать свою актуальность. Об этом свидетельствовали стихийные дискуссии на местах, живые многочисленные вопросы из зала докладчикам и организаторам агрономического совещания в Зауралье.

Для справки:

Финансовую ситуацию должны облегчить федеральные средства компенсации за ущерб прошлого года, объем которых составляет почти 800 млн рублей, что на 70% покрывает потери от раннего снега, не позволившего полностью собрать урожай осенью.

В этом году беспрецедентно раннее доведение «сезонных» средств поддержки до аграриев, в том числе несвязанной, которая в этом году превысила 1 млрд рублей и была выплачена хозяйствам до 10 марта. Это позволит, к примеру, оперативно решать проблему с нехваткой семенного материала.

Определенный оптимизм внушают и объявленные на днях федеральным министерством сельского хозяйства интервенционные цены на закуп зерновых: 9,5 рублей за кг зерна 3 класса. Это также воспринято как хороший стимул для сохранения посевных площадей.

Представители Россельхозбанка и Сбербанк заявляют, что ставка по кредитам для курганских аграриев не выше, чем в прошлом году. Как отмечает управляющий Курганским региональным отделением ОАО «Россельхозбанк» Александр Каплан, «закредитованность аграриев является чрезвычайно высокой, финансовое положение заемщиков заметно ухудшилось». По этой причине пролонгируются и реструктурируются старые кредиты, что дает возможность оставить деньги в обороте хозяйств и не накапливать задолженность.

Как подтвердили представители банков, сегодня аграриям компенсируется 14,7%. Региональные бюджеты добавляют еще 2-3%. Получается, что реальная ставка для аграриев составляет от 3 до 6-7 процентов кредитования в банках.

Кроме того, важную роль для поддержки сельхозтоваропроизводителей в сложившихся условиях может сыграть решение о субсидировании пролонгированных кредитов.

Всего на посевную 2015 года в Курганской области потребуется 3,5 млрд рублей, из них 1,7 млрд – собственные средства хозяйств, и почти по 1 млрд заемных и бюджетных средств.

МОТОРНЫЕ МАСЛА
(M10G2k, M10DM, SAE-15W-40, 10W-40)

ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА
(GL-4, GL-5, TСП-15K)

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МАСЛА
(ВМГЗ, МГЕ-46В, НLP, НVLP)

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ГИДРО-ТРАНСМИССИОННЫЕ МАСЛА УТТО

(для John Deere, CASE, New Holland, Massey Ferguson и т.д.)

ОХЛАЖДАЮЩИЕ ЖИДКОСТИ
(тосол, антифризы)

ПЛАСТИЧНЫЕ СМАЗКИ
(литол, солидол, циатим, противозадирные EP-2)



**Уверен
на все 15 000 км**



ООО «СИБКОМПЛЕКТ»

Официальный дистрибьютор
по г. Кургану и Курганской области
сайт: sibkomplekt.ru
тел.: [3522] 43-60-66

Прямые поставки от ООО «Газпромнефть - СМ»

Высокое качество

Бесплатная доставка по области

Техническая поддержка

gazpromneft-oil.ru



GAZPROMNEFT
ENGINE OIL

АПК Южного Урала: достичь баланса между животноводством и растениеводством

24 марта в стенах Челябинской агроинженерной академии состоялось традиционное областное агрономическое совещание, посвященное предстоящим весенним полевым работам. Совместными усилиями выработать стратегию очень важной работы по закладке урожая-2015 собрались руководители хозяйств со всей области. Просторный зал едва вместил всех собравшихся. Чувствовалась приподнятая обстановка. Не зря первый зам регионального министра сельского хозяйства Евгений Ваганов поздравил присутствующих именно с праздником – ибо небезосновательно считает, что встреча аграриев перед началом нового сезона полевых работ – это важное событие.



ИННОВАЦИИ – НА ВООРУЖЕНИЕ!

В фойе вуза развернулась небольшая выставка, на которой в виде буклетов и проспектов были представлены инновационные разработки, средства защиты растений, современная чудо-техника – словом, все то, что призвано помочь крестьянам в их борьбе за урожай. Глава областного минсельхоза Сергей Сушков с первым заместителем губернатора Сергеем Комяковым ознакомились с экспозицией. На Сергея Львовича увиденное, видимо, произвело впечатление: в своем приветственном слове он акцентировал внимание на том, что в условиях рискованного земледелия – когда «то засушит, то, наоборот, зальет» – аграриям необходимо активно пользоваться достижениями науки и техники, позволяющими получать стабильно высокие урожаи, вопреки погоде или непогоде. «А государство, со своей стороны, постарается в этом помочь сельскому труженику, вкладывая реальные деньги в поддержку АПК» – сказал вице-губернатор.

РЕКОРД ПО ПРОИЗВОДСТВУ МЯСА

Тем не менее, как подчеркнул областной министр сельского хозяйства Сергей Сушков, несмотря на все природные катаклизмы, которые обрушились на южноуральскую землю в прошлом году, аграрии добились достойных показателей.

Рост объемов продукции сельского хозяйства в 2014 году на Южном Урале составил 4%, в пищевой и перерабатывающей промышлен-

ности – 2,6 %. По итогам года, область сохранила 2 место в России в сфере производства мяса всех видов, 9 место – по выпуску свинины, а также вошла десятку регионов – лидеров по развитию современного овощеводства закрытого грунта.

Запланированные госпрограммой объемы производства южноуральские животноводы перевыполнили по всем направлениям, произведя продукции на 55,3 млрд. рублей, что больше на 11% показателей 2013 года.

В производстве мяса всех видов достигнуты и вовсе рекордные объемы: впервые за историю региона в сельхозорганизациях произведено 407,5 тыс. тонн (рост – 17,6 %) Такие темпы стали возможны благодаря реализации ряда крупных инвестпроектов. И прирост продолжается: За 2 месяца текущего года по производству свинины область поднялась с 9-го на 8 место.

Валовое производство молока составило 164,6 тыс. тонн. Впервые в области достигнута продуктивность 4 тыс. 685 кг на корову.

1,88 МЛРД. РУБЛЕЙ ПЕРЕЧИСЛЯТ ДО МАЯ

Как отметил Сергей Сушков, глава региона Борис Дубровский выделяет АПК как отрасль, которая сегодня дает реальную экономическую отдачу, показывает хорошие цифры роста и требует приоритетного финансирования.

«Буквально, на днях мы подписали с Минсельхозом РФ соглашение на 2 млрд. 137 млн. рублей по субсидированию южноуральского АПК. До мая хозяйствам будет перечислено порядка 1 млрд. 880 млн. руб. из федерального и областного бюджета», – сказал министр.

Несвязанная поддержка в этом году осталась на уровне прошлого года – в пределах 400 млн рублей. Эти средства уже доведены до получателей. Принцип их распределения среди аграриев, по рекомендации Минсельхоза, в этом году изменен и привязан к урожайности: у кого больше урожай, тот и финансирование получает больше. «Считаем, что такой принцип правильный, – подчеркнул глава областного минсельхоза. – Нам необходимо повышать показатели урожайности».

Кроме того, губернатор Борис Дубровский в этом году принял решение выделить дополнительно 20 млн рублей сельхозпредприятиям, пострадавшим от засухи и наводнения в 2014 году. Это разовая акция, компенсирующая потерянный урожай. В среднем, получается порядка 100 рублей на 1 га. С учетом получения

несвязанной поддержки это позволит приобрести необходимые ресурсы для проведения посевной.

РЕГИОНУ НЕОБХОДИМО 2,5 МЛН. ТОНН ЗЕРНА

Замминистра, Евгений Ваганов, в свою очередь, обратил внимание на образовавшуюся диспропорцию между успехами в животноводческой отрасли и растениеводстве. Статистика красноречива: если в прошлом году животноводы произвели продукции на 55,3 млрд. рублей, то растениеводы – на 33,1 млн рублей (рост 11% и 4,1% соответственно). На лицо диспаритет между важнейшими отраслями. Такой перекос влияет на экономику региона отнюдь не позитивно. Ведь успехи свиноводов и птицеводов напрямую зависят от выращенных растениеводами кормовых культур. «Поэтому перед нами стоит задача – достичь оптимального баланса между ключевыми отраслями АПК», – сказал Евгений Ваганов и поставил земледельцам высокую планку на перспективу.

2,5 млн. тонн – именно столько зерна Южному Уралу необходимо для внутреннего потребления с учетом развивающегося свиноводства и птицеводства (семенной фонд – 270 тыс. тонн, продовольственная пшеница – 1 млн. тонн с учетом 70% загрузки перерабатывающих мощностей, фураж – более 1 млн. 150 тыс. тонн: 700 тыс. тонн на обеспечение кормами птицеводства, 350 тыс. тонн – на свиноводство, 150 тыс. тонн – КРС).

В прошлом году аграрии Челябинской области в результате стихийных бедствий потеряли порядка 480 тыс. тонн зерновых и собрали 1 млн. 215 тыс. тонн зерна (на 10,5 % выше уровня 2013 года).

Как видим, растениеводству Челябинской области есть куда расти. А пока на 2015 год аграриям поставлен план – намолотить 1 млн. 639 тыс. тонн зерна.

На фоне таких больших задач особенно вопиюще выглядят заброшенные земли сельхозназначения. К примеру, в Кунашакском районе не используется 73% сельхоз угодий, в Красноармейском – 40 %, Каслинском – 55%, Верхнеуральском – 30%. В текущем году планируют увеличить посевную площадь районы: Варненский (на 7 тыс. 606 га), Еткульский (на 2 тыс. 100 га), Верхнеуральский (на 1 тыс. 632 га), Сосновский (на 853 га). «Однако, хотелось бы видеть по этим показателям большие цифры, – выразил пожелание Евгений Ваганов. – Ведь, введение пашни в сельхозоборот дает возможность дополнительно получить прибавку в валовом сборе зерна и обеспечить потребности в кормах для животноводства».

ТЕПЛИЦ СТАЛО БОЛЬШЕ

Челябинская область совершила значительный рывок в овощеводстве закрытого грунта, с 2013 года в полтора раза увеличив площадь современных теплиц (с 22,5 га до 33,7 га). Ведущее предприятие отрасли, агрокомплекс «Чурилово», по итогам 2014, года вошло в топ лучших хозяйств России, развивающих современные технологии закрытого грунта.

Валовый сбор по области увеличен вдвое – с 6,8 тыс. тонн до 17,7 тыс. тонн. (11 тыс. т. из них произведено в Чурилово, на искусственном досвечивании урожайность достигается до 100 кг. на кв.м.)

На сегодняшний день самообеспеченность Челябинской области овощами составляет 80%, картофелем – 176 %. В 2014 году производство картофеля в регионе составило 798,5 тыс. тонн, что на 85 тыс. тонн больше, чем в прошлом году. На 19 % выросла и урожайность. Овощей открытого грунта произведено 200,3 тыс. тонн.

В текущем году Южный Урал примет участие в федеральной программе поддержки строительства картофеле- и овощехранилищ.

БРАТЬ ВЗАЙМЫ НЕ ТОРОПИМСЯ

Как подсчитали в минсельхозе, на проведение посевных работ южноуральским аграриям потребуется порядка 4,5 млрд. рублей. Из них 2,5 млрд. руб. должны составить кредитные ресурсы.

В тоже время, по словам замдиректора Челябинского регионального филиала ОАО «Россельхозбанк» Андрея Слободчикова, земледельцы не торопятся обращаться в банки. «На 24 марта в «Россельхозбанк» поступило заявок всего лишь на 320 млн рублей, при потребности 2,5 млрд рублей, – отметил он. – Эффективная ставка, с учетом государственного субсидирования, составляет от 5,8% до 7-18%. При этом мы предлагаем целый набор актуальных банковских продуктов, к примеру, кредитование сезонных полевых работ сроком до 12 месяцев».

Аналогичный продукт в этом году запустил и Сбербанк. По словам начальника отдела кредитования предприятий АПК Челябинского отделения Сбербанка России, Рината Сунагатуллина, максимальный срок кредита на проведение сезонных полевых работ может достигать 18 месяцев, а в качестве залога можно использовать будущий урожай. Средняя ставка на текущий момент превышает 20%, но, с учетом господдержки, она будет не более 6% годовых.

Сельхозпредприятия, которым не хватает залоговой базы, имеют возможность обратиться в Фонд содействия кредитованию малого бизнеса – он выступит гарантом залогового обязательства до 30 % под 0,5 % годовых.

ПЛАНЫ ПОСЕВНОЙ

В планах на 2015 год – засеять 1млн. 940 тыс. гектаров. Клин зерновых и зернобобовых культур вырастет на 9 тыс. га, до 1390 тыс. га. На уровне прошлого года сохраняются площади под масличными культурами (80 тыс.га), картофелем и овощами – 60 тыс. га.

Сбор картофеля должен составить 880 тыс. тонн, овощей открытого грунта – 274 тыс. тонн, овощей защищенного грунта – 22,4, кормов – 31 ц. кормовых единиц.

Один из главных индикативов госпрограммы – увеличение производства зерновых и зернобобовых культур. В 2015 году на Южном Урале планируется произвести 1 млн. 639 тыс. тонн зерна.

«Достичь данных показателей – в наших силах», – подытожил Евгений Ваганов.



Равиль
ЛЬВОВ

НЗ

«Урал-АГРО-2015»: добрые традиции не должны прерываться

В этом году, традиционно в начале апреля, с 7 по 10, состоялась выставка-ярмарка сельскохозяйственной техники и оборудования «Урал-АГРО-2015». Ее организаторы ОАО «Б-Истокское РТПС» и Министерство агропромышленного комплекса и продовольствия Свердловской области, как обычно, успешно продемонстрировали достижения и возможности предприятий, продукция которых предназначена для агропромышленного комплекса. В статусе Генерального информационного партнера выставки в ней традиционно принял участие АгроМедиаХолдинг «Светич».



На открытии выставки:
(Справа налево) **Министр АПК и продовольствия Свердловской области М.Н. Копытов, ген. директор ОАО «Б-Истокское РТПС» Б.Ф. Гладков**

Выставка на территории «Б-Истокского РТПС», проводимая меньше, чем за месяц до начала полевых работ, ежегодно открывает сезон, и в то же время завешает череду традиционных региональных весенних выставок. Так, представители Аграрного МедиаХолдинга «Светич» в этом году уже побывали на выставках в Пермском крае, Оренбургской области, Республике Казахстан (г.Астана), Республике Башкортостан.

И вот, наконец, начала работу аграрная выставка на Урале. Кстати, из регионов Уральского федерального округа только Свердловская область в этом году решила не отступать от традиций и даже в непростых для поставщиков условиях все-же провести выставку сельхозтехники. И не ошиблись: и участников, и посетителей «Урал-АГРО-2015» собрала не меньше, чем обычно.

В 16-й год подряд местом проведения «Урал-АГРО» стал выставочный павильон на площадке ОАО «Б-Истокское РТПС», всего же традиция выставки насчитывает уже 24 года.

Значение выставки «Урал-АГРО» отмечают в областном правительстве: это место, где свердловские аграрии активно вооружаются техникой. По словам министра АПК и продовольствия региона Михаила Копытова, это самая востребованная выставка сельхозназначения, которая проводится на Среднем Урале. Традиционно она проходит за 25 дней до начала посевной кампании и большую часть техники для организации полевых работ свердловские аграрии приобретают именно здесь.

«Уже перед открытием выставки были куплены три отечественных трактора – два «Кировца» и один тамбовский, самый мощный из российских аналогов. В Свердловской области парк сельхозтехники с каждым годом обновляется существенно. Последние шесть лет показатели в сельском хозяйстве стабильно растут, это, в том числе, следствие того, что у нас работает новое оборудование, внедряются новые технологии», – рассказал Михаил Копытов, принявший участие в церемонии официального открытия выставки.

Министр также отметил, что в этом году из областного бюджета на приобретение новой техники свердловским аграриям будет выделено порядка 350 млн рублей. Еще 200 млн предполагается получить из Фонда поддержки малого предпринимательства. По словам главы областного минсельхоза, правительство Свердловской области ведет переговоры с руководителями крупных заводов-производителей сельхозтехники об установлении для свердловских аграриев специальной цены на технику. Цена должна быть близка к показателям прошлого года.

Кроме того, предполагается, что сами сельхозпроизводители в этом году инвестируют не менее одного миллиарда рублей в приобретение новой техники и оборудования.

В этом году в выставке-ярмарке «Урал-АГРО» приняло участие 87 организаций, было представлено 120 образцов машин и оборудо-





дования. Среди экспонатов комбайны, тракторы, сеялки, культиваторы, а также специфические машины – картофелесажалки, гребнеобразователи, ботвоудалители и т.д.

В рамках выставки Министерством АПК и продовольствия Свердловской области проведены зональные совещания по подготовке к посевной для руководства районов, сельскохозяйственных организаций и фермерских хозяйств. На которых, в частности, было отмечено, что изменения климата не дают возможности делать прогнозы, но было рекомендовано все же готовиться к резкому переходу от зимы к лету, что обычно сопряжено с дефицитом влаги, как минимум, до середины июля. Поэтому сеять нужно интенсивно, пока содержание влаги в пахотном слое сохраняется на уровне 105-110% после таяния снега.

Агрометеорологические особенности 2015 года взялись спрогнозировать в своих рекомендациях по проведению сельхозработ ученые Уральского НИИ сельского хозяйства. В частности, напомнив, что сельскохозяйственные предприятия Свердловской области находятся в зоне рискованного земледелия, где благоприятные по погодным условиям годы наблюдаются менее 30 % лет. Поэтому перенести «сюрпризы» погоды с минимальными потерями и получить хороший урожай можно только при соблюдении всех рекомендуемых технологий возделывания сельскохозяйственных культур.

Как сообщили в Уральском НИИСХ, учитывая сложившиеся и ожидаемые агрометеорологические условия на большей части территории Свердловской области начало полевых работ (когда почва достигнет физической спелости) ожидается в конце апреля – первой пятидневке мая, т.е. в нормальные по времени агротехнические сроки. При этом на отдельных полях и южных склонах центральных и южных районов начало полевых работ возможно на 3-5 дней раньше. На севере области поспевание почвы ожидается в первой пятидневке мая.

Таким образом, в 2015 году ожидается ранняя весна, поэтому посев яровых культур следует провести в сжатые сроки, с тем, чтобы растения могли как можно больше и эффективнее использовать имеющиеся запасы снеговой и почвенной влаги. При возможности, рекомендуется организовать проведение весенне-полевых работ в две смены, поточным методом, разумно применяя все способы материального и морального стимулирования работников, занятых на полевых работах.

В своих рекомендациях ученые УралНИИСХоза также рассказали о том, как повысить качество семян и подготовить их к посеву, как подобрать предшественников для возделывания сельхозкультур, как проводить весеннюю

подготовку почвы, применять минеральные удобрения и совершенствовать основные элементы технологий возделывания сельхозкультур.

На зональных совещаниях перед аграриями была поставлена задача: посеять 100% от плана. При этом, по словам первого заместителя министра Сергея Шарапова, в Свердловской области есть проблемы в работе регионального филиала «Россельхозбанка», из-за чего надеяться на кредиты от этого банка в ближайшее время бесполезно. Зато успешно средства на посевные работы производители молока получают от молзаводов, в хозяйства поступили средства несвязанной поддержки, выдаются «молочные» субсидии.

В своих рекомендациях на предстоящий сезон начальник отдела земледелия и семеноводства Министерства АПК и продовольствия Свердловской области Петр Шестаков в качестве рекомендации аграриям поделился разработанной им «Системой 10 «С», которая подразумевает, что для успеха в сельскохозяйственном производстве необходимо уделять серьезное внимание 10 слагаемым: сорт, семена, структура посева, севооборот, сроки, система обработки почвы, система удобрений, система защиты растений, система машин и энергообеспеченность, страхование.

За три дня насыщенной деловой программы выставки «Урал-АГРО-2015» состоялись пресс-конференции, зональные совещания, семинары и круглые столы, презентации, консультации специалистов, продажа выставочных экспонатов, конкурсы, награждения, заключение договоров. Участники разъехались по своим регионам, посетители – обратно в хозяйства, чтобы через год встретиться вновь, на 25-й, юбилейной выставке «Урал-АГРО».



Марина СЕВОСТЬЯНОВА

НЗ





Сколько корова дает молока?

В Тюмени завершила работу международная конференция «Продуктивное долголетие коров 2.0»

Три дня в столице Западной Сибири проходила международная конференция «Продуктивное долголетие коров 2.0», посвященная продлению продуктивности молочных животных. Инициаторами ее проведения стали представители компании «DeLaval» - одного из мировых лидеров в области решений повышения эффективности молочного производства. Участие в работе научного форума приняли ученые, предприниматели из разных стран, отраслевые специалисты.

Тему продуктивного долголетия коров активно обсуждают во всем мире. Эта набравшая популярность проблема объединила молочных фермеров всех стран. Компания DeLaval предложила им обмениваться опытом. Именно для этого в разных государствах собирают конференции и семинары, организуют для специалистов посещения молочных ферм, чтобы с каждым, крупным или мелким, практическим вопросом разбираться всем вместе. Участие в конференции принимали представители сельскохозяйственных предприятий, ученые и отраслевые специалисты.

Перед открытием конференции с журналистами пообщались заместитель губернатора Тюменской области, директор департамента АПК, Владимир Чейметов и президент компании DeLaval в России Николай Тимошенко. Владимир Чейметов отметил, что несмотря на очевидность достигнутых успехов в области молочного животноводства, региону еще много над чем предстоит поработать. И здесь экспертная оценка и те решения, которые предлагает компания DeLaval, могут быть полезны.

Артем
ЗУБКОВ

– Если сравнивать с Соединенными Штатами Америки, то у нас продуктивное долголетие выглядит вполне позитивно, но дело в том, что по молочной продуктивности нам еще далеко до тех же самых Штатов. Обобщив мировой опыт передовых технологий, хозяйств, предпринимателей, постараемся адаптировать эти подходы к сибирским условиям. В серьезном трехдневном форуме будут участвовать и наши крупные товаропроизводители, и небольшие, в том числе, крестьянско-фермерские хозяйства. Уверен, что возможность пообщаться с мировыми лидерами даст толчок для развития местных предприятий.

Конференция подобного рода в России проводится уже во второй раз. Впервые она прошла в Санкт-Петербурге в прошлом году. По признанию президента компании DeLaval в России Николая Тимошенко, место для новой встречи профессионалов было выбрано неслучайно.

– Первая конференция прошла в Санкт-Петербурге в мае прошлого года. На этой конференции представитель Министерства сельского хозяйства господин Лабинов попросил нас, чтобы обязательно следующую конференцию организовали в Тюмени. Он считает, что именно Тюменская область сегодня готова для того, чтобы очень серьезно рассмотреть вопрос продуктивного долголетия, – заявил Николай Тимошенко.

С докладом о совершенствовании рыночной культуры в агропромышленном комплексе Тюменской области в 2014 году перед участниками конференции выступил Владимир Чейметов. Он рассказал об инвестиционных проектах, в том числе, в отрасли молочного животноводства и переработки молока, а также о мерах поддержки новых инвестиционных проектов со стороны областного правительства. В ходе научного форума участники заслушали доклады, посвященные темам оптимизации технологий кормления жи-





вотных, воспроизводства молочного стада, затронули ряд других, насущных для отрасли, вопросов.

Примером успешного применения решений компании «DeLaval» может служить производственная компания «Молоко» из Нижнетавдинского района Тюменской области. Сегодня она представляет из себя вертикально интегрированный комплекс по производству и переработке молока. В составе предприятия животноводческий комплекс КРС на 5 200 голов, две фермы ремонтного молодняка на 2 000 голов, молокоперерабатывающий завод мощностью 100 тонн молока в смену и еще несколько подразделений.

В рамках конференции на предприятие был организован пресс-тур для журналистов ведущих региональных СМИ. Представители компании рассказали о практическом опыте использования технологий «DeLaval» в своей работе. Как рассказал директор молочного комплекса ООО «ПК «Молоко» Андрей Клементьев, в 2009 году на предприятии была введена первая очередь животноводческого комплекса КРС на 1 200 голов с системой доения типа «Параллель 2x24». В 2013 году, со вводом второй очереди комплекса, здесь появился доильный зал типа «Карусель» и начал функционировать роботизированный доильный зал, оснащенный системой добровольного доения с программным управлением.

– Сейчас у нас строится новый комплекс на 1 000 голов. Каркас мы уже возвели. Запустить планируем в четвертом квартале этого года. Там мы решили поставить «Европараллель 2X20». Практика показала, что это для нас наиболее удобно. На «Карусели» операторам требуется больше времени, чтобы обслужить доильный зал. Затраты на него идут выше. Для нас привычнее и практичнее работать на «Европараллели» - отметил Андрей Клементьев.

Сегодня на территории Тюменской области действует два десятка единиц техники и оборудования компании «DeLaval» на четырех производственных площадках. Так пионером в освоении новой для области технологии контроля за стадом Herd Navigator стала ишимская агрофирма «Колос». Интегрированная с доильным оборудованием аналитическая система управления фермой помогает снизить затраты и увеличить выручку. Во время доения молоко анализируется на содержание гормонов и ферментов. Это позволяет своевременно выявлять коров, требующих дополнительного внимания.

По мнению специалистов «DeLaval», решение задачи увеличения продуктивного долголетия коров может быть только комплексным. Распространение результатов научных исследований, обмен знаниями в области планирования и организации производства, а также предложение продуктов и услуг, способствующих увеличению эффективности использования ресурсов позволяет компании предоставлять профессионалам молочного бизнеса возможности для постоянного совершенствования и обеспечивать им успех в долгосрочной перспектив.

НЗ

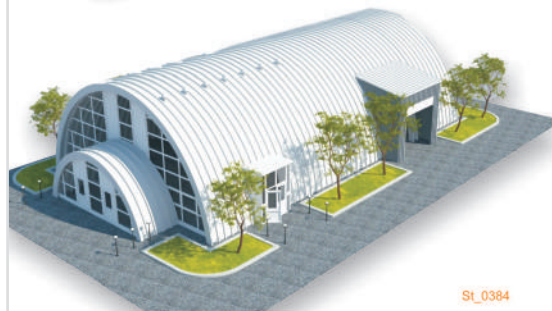
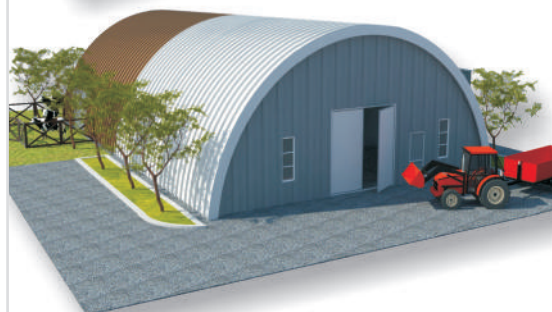


**ТЮМЕНСКИЙ
ЗАВОД**
БЫСТРОВЗВОДИМЫХ
КОНСТРУКЦИЙ

ООО «ТЗБК»

г. Тюмень
ул. 50 лет Октября
дом 200, офис 9
т/ф: (3452) 500-668
603-018, 611-928
e-mail: info@tzbk.ru
info@angarstroy72.ru

СТРОИТЕЛЬСТВО БЫСТРОВЗВОДИМЫХ
КОНСТРУКЦИЙ



St_0384

ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ:

- ОТКОРМОЧНЫХ ПЛОЩАДОК
- ЗЕРНОХРАНИЛИЩ,
ОВОЩЕХРАНИЛИЩ
- ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
ПОМЕЩЕНИЙ
- СКЛАДСКИХ КОМПЛЕКСОВ
- ГАРАЖЕЙ
- ПОД СЕЛЬХОЗТЕХНИКУ
- ТОРГОВЫХ ПАВИЛЬОНОВ

www.tzbk.ru



«АгроКомплекс-2015»: четверть века – только начало

С 17 по 20 марта 2015 года в г. Уфа прошла XXV юбилейная международная выставка «АгроКомплекс» – единственная специализированная выставка в регионе, ежегодно на высоком уровне организуемая Министерством сельского хозяйства РБ и Башкирской выставочной компанией. В выставке традиционно принял участие АгроМедиаХолдинг «Светич».

По мнению организаторов, в новых условиях, которые открылись сегодня для развития бизнеса, Агропромышленный форум «АгроКомплекс» обрел особое значение, так как в рамках взаимного диалога бизнес и представители государственной власти наметили вектор развития сельскохозяйственной отрасли. За четверть века, благодаря насыщенной деловой программе и актуальности поднимаемых вопросов, выставка заслужила авторитет среди специалистов отрасли, а также представителей российской и зарубежной агроиндустрии.

“ В этом году площадь выставки составила более 12 000 кв.м., в ней приняли участие 259 компаний из 32 регионов РФ, стран ближнего и дальнего зарубежья. Впервые была организована национальная экспозиция КНР (Провинция Цзянси). ”



Почетное право открыть выставку было предоставлено заместителю Премьер-министра Правительства РБ Ильдару Тимергалину, заместителю директора Департамента научно-технологической политики и образования Министерства сельского хозяйства РФ Павлу Бураку и министру сельского хозяйства РБ Николаю Коваленко.

Многолетний опыт проведения, постоянное участие крупнейших сельскохозяйственных компаний и высокая посещаемость – залог успешного проведения агропромышленного форума в Уфе. В нынешнем году выставка увеличила количество участников и расширила свою географию.

«Роль Агропромышленного форума и выставки «АгроКомплекс» в реализации государственной политики в сфере агропромышленного комплекса неопределима. Выставка предоставляет площадку для конструктивного диалога представителей власти, науки, финансовых организаций и сельского сообщества» – говорится в приветственном обращении Заместителя Премьер-министра Республики Башкортостан Тимергалина И.С.

Как всегда, выставка была зонирована по разделам АПК и по доброй традиции, сложившейся за многие годы проведения выставки, доминирующим разделом выставки являлся – «Сельскохозяйственная техника». Более 120 ведущих российских, иностранных производителей и дилеров иностранных компаний представили передовые образцы сельскохозяйственной техники и оборудования. Экспозиция занимала зал №2 и всю открытую площадь перед выставочным комплексом «ВДНХ-ЭКСПО».

Управление ветеринарии Республики Башкортостан открывало экспозицию разделов «Животноводство» и «Ветеринария». Было представлено порядка 30 компаний, которые презентовали новинки отрасли. Интерес к разделу подтвердился посещением выставки всеми управлениями, лабораториями и зоотехниками РБ.

Уверенный рост продемонстрировал раздел «Растениеводство», которому в этом году был посвящен отдельный зал №3. Химия, посевной

и укрывной материал, новинки селекционеров и СЗР были представлены в рамках раздела на выставке.

Положительной динамикой может «похвастаться» раздел «500 ферм», на котором были представлены предприятия, предлагающие оборудование для переоснащения молочно-товарных ферм.

Новое оборудование и технологические линии продемонстрировали участники в рамках раздела «Оборудование для переработки и упаковки».

Как всегда, вкусно и разнообразно, были представлены производители продуктов питания. Все разнообразие молочных, мясных продуктов, консервации, выпечки, свежих овощей и фруктов, произведенных в Республике Башкортостан, Краснодарском крае и КНР можно было увидеть, посетив «АгроКомплекс» в Уфе.

Деловая программа Форума составлялась в соответствии со сложившейся ситуацией на рынке АПК. Ключевым событием стало пленарное заседание «Техническая и технологическая модернизация АПК в условиях импортозамещения». Организатором выступило Министерство сельского хозяйства РБ. Модератор заседания: Коваленко Н.А., министр сельского хозяйства РБ. Спикеры: Бурак П.И., заместитель директора департамента научно-технологической политики и образования Минсельхоза России; Зудина Н.И., заместитель генерального директора ОАО «Росагролизинг», Соловьев С.А., директор ФГБНУ ГОСНИТИ; Габитов И.И., ректор «Башкирский ГАУ»; Пронин В.М., директор ФГБУ «Поволжская государственная зональная машиноиспытательная станция», Ассоциации испытателей сельскохозяйственной техники и технологий; Федоренко В.Ф., директор ФГБНУ «Росинформагротех».

Высшей точкой деловой активности стало посещение выставки Главой Республики Башкортостан Хамитовым Р.З. и Губернатором Челябинской области Дубровским Б.А.. На выставке было подписано соглашения о сотрудничестве между Министерством сельского хозяйства Республики Башкортостан и Министерством сельского хозяйства Челябинской области. После подписания соглашения были организованы бизнес-встречи между делегацией Челябинской области и участниками выставки «АгроКомплекс».

Министерством сельского хозяйства РБ была организована зона консультаций для представителей совхозов, фермеров и владельцев личных подворий.

Традиционно в рамках выставки прошел кон-



“ Журнал «Нивы Зауралья», свежий номер которого привезли представители АгроМедиаХолдинга «Светич» на выставку в Уфу, хорошо знаком аграриям Республики Башкортостан. Его получают регулярно и бесплатно в хозяйствах районов уже много лет подряд. К стенду на протяжении всей выставки подходили читатели и клиенты журнала «Нивы Зауралья», чтобы получить свежий, только доставленный из типографии, номер, сказать слова благодарности за полезное издание, предложить сотрудничество и просто пообщаться и поделиться новостями. ”

курс по отраслям сельского хозяйства на лучшие образцы продукции. По итогам конкурса было вручено 45 золотых, 40 серебряных и 40 бронзовых медалей.

«АгроКомплекс» – это не просто деловой форум и крупнейшая региональная выставка. Это еще и по настоящему добрый, социальный проект, в рамках которого прошел конкурс детского рисунка «Ветеринария глазами детей» и фотовыставка «Лица света», посвященная аграрному сектору Учалинского района Республики Башкортостан.

Следующая, 26 международная специализированная выставка «АгроКомплекс», состоится 15 – 18 марта 2016 года на «ВДНХ-ЭКСПО». **НЗ**

Информационное агентство «Светич»

Итоги Агропромышленного Форума:

1. В деловой программе приняло участие более 2000 человек, которым было представлено порядка 344 докладов ведущих специалистов отрасли, сельскохозяйственной науки.
2. В рамках деловой программы выставки проведены Пленарное заседание, 12 круглых столов, 2 конференции, 5 семинаров, а также бизнес-встречи между представителями деловых кругов Челябинской области и Республики Башкортостан.
3. Была организована консультационная зона и выездная приемная Министерства сельского хозяйства Республики Башкортостан. Также под эгидой Министерства состоялись конкурсы: «Техника и оборудование для модернизации организаций агропромышленного комплекса», «Лучший продукт-2014», «На лучшие эффективные показатели, внедрение современных технологий в животноводстве и ветеринарные препараты» и конкурс «На лучшие образцы сельскохозяйственных культур, средств защиты растений, удобрений и регуляторов роста растений». Всего было подано около 212 заявок на участие в конкурсах. По итогам победители были награждены дипломами и медалями.

Техническая и технологическая модернизация АПК становится все актуальнее



Одна из важных и насущных для аграриев тем – техническая и технологическая модернизация агропромышленного комплекса в условиях импортозамещения – стала предметом обсуждения ключевого мероприятия: открывшейся сегодня в Уфе международной выставки «АгроКомплекс-2015».

Открывая пленарное заседание Форума, министр сельского хозяйства РБ Николай Коваленко отметил, что складывающаяся экономическая ситуация в стране способствует развитию отечественного производства.

– Для отечественных производителей появились новые возможности и горизонты развития, – сказал он. – Мы чувствуем это на себе со стороны спроса на нашу продукцию.

Далее глава ведомства вкратце ознакомил с ситуацией в АПК Башкортостана, отметив, что по итогам работы за прошлый год объем валовой продукции сельского хозяйства в республике превысил 135,5 млрд. рублей. Это седьмая позиция среди субъектов Российской Федерации и вторая – в Приволжском федеральном округе.

Сегодня развитие всех отраслей АПК напрямую зависит от технической обеспеченности основными видами сельхозтехники и оборудования, а также внедрения энерго-ресурсосберегающих технологий в отрасли. В этом направлении в республике накоплен определенный опыт, выбран путь программно-целевого развития сельского хозяйства.

Четвертый год реализуется программа обновления сельскохозяйственной техники путем субсидирования затрат в размере до 40% стоимости за счет бюджета республики, что создает, по словам Николая Коваленко, реальные условия для стабилизации количественного и качественного состава основных видов самоходных машин.

В рамках республиканской программы «500 ферм» субсидируется до 50% затрат на приобретение техники для кормопроизводства, машин и оборудования для механизации животноводства. С 2012 года введено более 300 модернизированных объектов животноводства.

В 2013 году действовала федеральная программа субсидирования производителей сельскохозяйственной техники, которая предусматривала субсидирование в размере до 15% стоимости реализуемых машин. Закуплено 230 единиц техники, в том числе 150 зерноуборочных комбайнов производства завода «Ростсельмаш»

В рамках ведомственной целевой программы «Увеличение объемов производства сахарной свеклы и производства сахара из сахарной свеклы в Республике Башкортостан на период 2013 – 2015 годов» сельхозпроизводителями республики закуплено 24 самоходных свеклоуборочных комбайна, два самоходных свеклопогрузчика и 4 перегрузчика сахарной свеклы.

По программам развития малых форм хозяйствования основным направлением использования средств также является приобретение техники и оборудования.

В результате реализации указанных программ сельхозтоваропроизводителями республики приобретено более 13 тысяч единиц техники и оборудования на общую сумму более 15,6 млрд. рублей.

По словам Николая Коваленко, динамика изменения количественного состава парка машин свидетельствует о том, что механизм субсидирования затрат на приобретение приоритетных видов техники является на сегодня наиболее эффективным инструментом государственной поддержки.

Но, несмотря на значительную господдержку, техническая обеспеченность по отдельным видам техники остается низкой.

– Сегодня в условиях экономических санкций и девальвации рубля необходимы дополнительные решения по формированию новой машинно-технологической системы, – подчеркнул глава ведомства.

По его мнению, важным направлением улучшения технической оснащенности сельхозпроизводителей является организация восстановления работоспособности техники путем ее модернизации, а также развитие вторичного рынка машин и освоение производства приоритетных видов сельскохозяйственной техники на базе ремонтных предприятий, возрождение системы технического сервиса, разработка дополнительных эффективных форм государственной поддержки предприятий регионального сельхозмашиностроения и ремонтной отрасли.

О том, какова ситуация в части технической и технологической модернизации в целом по стране и какая поддержка оказывается

аграриям Министерством сельского хозяйства Российской Федерации по улучшению технической оснащённости сельскохозяйственных товаропроизводителей, рассказал директор департамента научно-технологической политики и образования Минсельхоза России, доктор технических наук Павел Бурак.

Он отметил, что сокращение количества техники в последние годы в России – это естественное явление на фоне роста производительности современной техники, и снижение технической базы сельского хозяйства в количественном выражении незначительно отражается на объемах производства. Основной объем реализации техники в 2014 году пришелся на Воронежскую, Орловскую, Саратовскую, Омскую, Тамбовскую, Ростовскую области, Краснодарский, Алтайский край и Республику Башкортостан.

Как рассказал Павел Бурак, в 2015 году, в числе мер господдержки для технической и технологической модернизации запланировано: субсидирование производства сельхозтехники, субсидирование из регионального и федерального бюджетов части затрат на уплату процентов по кредитам, привлекаемым сельхозтоваропроизводителями на приобретение техники и оборудования, а также реализация программы обновления сельхозтехники через ОАО «Росагролизинг», о роли которого в технической и технологической модернизации АПК подробно рассказала заместитель генерального директора предприятия Наталья Зудина.

Надо отметить, сельхозтоваропроизводители республики плодотворно сотрудничают с федеральной лизинговой компанией ОАО «Росагролизинг» с 2002 года, с момента создания. За этот период через «Росагролизинг» в республику поставлено более 1300 единиц сельскохозяйственной техники и 4350

голов племенного скота на общую сумму почти 2 млрд. рублей.

Особую значимость обсуждаемой темы подчеркнули выступления и других экспертов федерального уровня, таких как директор Всероссийского научно-исследовательского технологического института ремонта и эксплуатации машинно-тракторного парка (ГОСНИТИ) Сергей Соловьев, директор Поволжской государственной зональной машиноиспытательной станции Вадим Пронин, директор ФГБУ «Росинформагротех» Вячеслав Федоренко, ректор ФГБУ Башкирский ГАУ Илдар Габитов.

С учетом выслушанных докладов будет разработан проект решения Агропромышленного Форума, который будет направлен на согласование в Минсельхоз России и всем заинтересованным ведомствам и организациям.

Пресс-служба
Министерства
сельского
хозяйства РБ

НЗ



Директор департамента научно-технологической политики и образования Минсельхоза Р.Ф., доктор тех. наук П.И.Бурак



Выставка, где сходятся интересы аграриев, власти и бизнеса



В Оренбурге успешно завершилась XV межрегиональная выставка «АГРО», которая работала с 25 по 27 марта и собрала более 70 участников со всей России и около 4 500 гостей. И снова «АГРО» с достоинством подтвердила свой статус как площадки, где сходятся интересы аграриев, власти, бизнеса и конечного потребителя. А организаторы сделали всё, чтобы работа на выставке была максимально эффективной и плодотворной для всех.

Организаторами этого грандиозного мероприятия выступили: Правительство Оренбургской области, Министерство сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области, Торгово-промышленная палата Оренбургской области, ООО «Урал-Экспо».

Традиционно генеральным информационным партнером стал АгроМедиаХолдинг «Светич».

На церемонии открытия выставки собравшихся приветствовали М.Г. Маслов, заместитель

председателя Правительства-министр сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области, и А.Н. Жарков, заместитель председателя комитета по аграрно-промышленному комплексу, депутат Законодательного Собрания Оренбургской области. Министр отметил, что аграрии Оренбуржья готовы производить и перерабатывать сельхозпродукцию, чтобы выполнить большие задачи по импортозамещению, поставленные перед сельским хозяйством области.

И чего только не представили тут участники! Сельхозтехника, доильные роботы, зернометатели, сельскохозяйственная вентиляция, приборы для быстрого и точного определения влажности зерна и семян в полевых условиях, семенной материал, саженцы, удобрения и средства защиты растений, корма, упаковочные материалы – всё это и многое другое было представлено компаниями-участниками выставки из Оренбургской области, Москвы, Самары, Челябинска, Липецка, Воронежа, Башкортостана, Татарстана и др.

Помимо масштабной выставки, в рамках «Агро» проводились семинары, конференции, круглые столы подготовленные руководителями и специалистами Министерства сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области, специалистами отраслевых союзов и ассоциаций, ведущими учеными. Обсуждались ключевые вопросы дальнейшего развития АПК Оренбуржья:

- федеральный лизинг в АПК,
- анализ испытаний различной сельхозтехники,
- развитие мелиорации в Оренбургской области,
- развитие молочного скотоводства,
- сельхозпотребкооперация в Оренбургской области.

26 марта выставку посетил губернатор Оренбургской области, Ю.А. Берг. Он привет-

Информ. агентство «Светич»



ствовал участников со сцены, а затем отправился осматривать экспозиции.

Также в рамках выставки состоялось подписание соглашения в сфере импортозамещения моторных масел и технических жидкостей между Оренбургской областью и ОАО «Газпром нефть». Подписи поставили Губернатор Ю.А. Берг и член Правления ОАО «Газпром нефть» А.М. Дыбаль.

Все участники выставки были награждены дипломами за активное участие в выставке. Пять компаний получили дипломы с медалями.

Благодаря хорошей организации выставки и активной работе стендистов, участники приобрели новые деловые контакты, подготовили почву для перспективных сделок и совместных проектов, показали свои достижения и наметили планы на будущее.

XV межрегиональная выставка «АГРО-2015» неизменно способствует повышению конкурентоспособности своего региона, росту деловой активности аграриев, что, в свою очередь, обеспечивает возрождение аграрного сектора экономики, создание рабочих мест на селе.

НЗ



Николай Федоров: «В Татарстане можно реализовать даже самые амбициозные проекты»



Как сообщила пресс-служба Президента Республики Татарстан, 10 апреля в Казани министр сельского хозяйства РФ Николай Федоров и врио Президента Республики Татарстан Рустам Минниханов ознакомились с презентацией проекта компании «Mir Holding» (Турция) по созданию в Татарстане специализированной организованной тепличной зоны (СОТЗ). Презентация состоялась на площадке ГТРК «Корстон». В мероприятии приняли участие председатель совета директоров компании «Дизайн Групп» Ибрахим Мирмахмутогуллары, заместитель Премьер-министра РТ – министр сельского хозяйства и продовольствия РТ Марат Ахметов, министр экономики РТ Артём Здунов и другие.

В ходе презентации Ибрахим Мирмахмутогуллары рассказал об организации специализированной организованной тепличной зоны, где будут выращиваться томаты, огурцы, капуста, перец, дыни и пр. Турецкая компания планирует организовать данный проект на территории особой экономической зоны «Алабуга».

Ибрахим Мирмахмутогуллары отметил, что при выращивании овощей и фруктов в теплицах не будет использоваться углекислый газ и искусственное освещение, так как это ведет к большим энергозатратам. Хороший урожай удастся получить за счет грамотного использования удобрений, уверен Ибрахим Мирмахмутогуллары.

Он отметил, что в скором времени тепличное хозяйство площадью 5 га планируется открыть в ОЭЗ «Алабуга», с последующим увеличением площади тепличной зоны до 1000 га. Там же планируется организовать лабораторию и линию по обработке овощей и фруктов. В перспективе компания планирует выйти на производство 800 тысяч тонн овощей и фруктов в год, что позволит России сократить импорт в этой области, считает Ибрахим Мирмахмутогуллары.

Он добавил, что за 7 лет общий объем инвестиций в проект составит около 2 млрд. 300 млн. долларов США. Количество персонала составит 20 тысяч человек.

Ибрахим Мирмахмутогуллары сообщил, что с руководством Татарстана удалось договориться о предоставлении земельного участка площадью 1250 га. Также решен вопрос о газоснабжении. Вместе с тем, представитель турецкой компании попросил министра сельского хозяйства России рассмотреть вариант освобождения будущих инвесторов от налога на прибыль на 10 лет.

Николай Федоров подчеркнул, что этот амбициозный и высокотехнологичный проект соответствует новым приоритетам российской аграрной политики. «Тепличное хозяйство площадью 1000 га – это очень смелое решение. Но если вы собираетесь реализовать этот проект в Республике Татарстан, то это вполне реально», – отметил министр сельского хозяйства РФ.

Он сообщил, что Россия закупает за рубежом почти 3 млн. 100 тысяч тонн овощей и фруктов. «Это достаточно много. Руководством нашей страны поставлена задача о сокращении объёмов поставок», – добавил Николай Федоров.





Также министр сельского хозяйства РФ рассказал о том, что помимо возмещения части процентов по инвестиционным кредитам, с этого года в стране начинается возмещение инвесторам 25% прямых понесенных затрат.

Сегодня, по словам министра сельского хозяйства России, в стране имеется 2100 га действующих теплиц, но 70% из них необходимо реконструировать или модернизировать. «Это значит, нам необходимо построить 1500 га новых теплиц. Вы же рассчитываете на 1000 га, а это почти половина наших потребностей», – заметил Николай Федоров.

Министр сельского хозяйства РФ повторил, что проект можно реализовать. Он подчеркнул, что в России у представителей компании «Дизайн Групп» есть надежный партнёр в лице Рустама

Минниханова. Николай Федоров попросил врио Президента Татарстана помочь турецким коллегам в разработке данного проекта, чтобы он вошел в систему федеральной поддержки. «Я, как человек знающий регион Татарстан, с доверием отношусь к тем проектам, что здесь реализуются. В Татарстане умеют воплощать в жизнь любые идеи», – добавил Николай Федоров.

Рустам Минниханов, в свою очередь, отметил, что большую поддержку Татарстану оказывает федеральный центр. Он подчеркнул, что нужно тщательно обсудить вопросы налоговых льгот для будущих инвесторов. «Необходимо посмотреть, как эта система будет работать. Я думаю, мы способны эту задачу решить», – заявил врио Президента Татарстана.

Пресс-служба
Президента РТ,
Булат НИЗАМЕЕВ

НЗ

Уважаемый Руководитель!



Департамент
сельского хозяйства
и перерабатывающей
промышленности
Курганской области



Министерство
сельского хозяйства Челя-
бинской области



Департамент АПК
Тюменской области



Министерство АПК
и продовольствия Свердло-
вской области

Приглашаем запланировать участие Вашего предприятия в Первой выставке-демонстрации сельскохозяйственной техники и технологий для решения задач по импортозамещению регионов Уральского Федерального округа «День Уральского поля-2015», которая состоится 10-11 июля 2015 года.

Мероприятие проводится в честь 120-летия со дня рождения Т.С. Мальцева на землях Шадринского района Курганской области (с. Крестовское).

ОРГАНИЗАТОРЫ:

- Департамент сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Курганской области;
- Министерство сельского хозяйства Челябинской области;
- Департамент АПК Тюменской области;
- Министерство АПК и продовольствия Свердловской области.

ОПЕРАТОР ВЫСТАВКИ:

Аграрный МедиаХолдинг «Светич».

Участие в выставке возможно в очной и заочной форме.

Очное участие:

- Участник выставки;
- Спонсор регистрации;
- Официальный партнер;
- Генеральный партнер выставки;
- Медиа-партнер выставки;
- Интернет-партнер выставки.

Заочное участие:

Реклама в каталоге и раздаточный материал

По вопросам участия обращаться: 8-800-775-27-80

Информация на сайте: svetich.info



В планах – увеличить производство зерновых и картофеля



В рамках деловой программы межрегиональной аграрной выставки «ПензАгро» 8 апреля Министр сельского хозяйства Пензенской области Андрей Бурлаков провел заседание Коллегии Минсельхоза, на которой были подведены итоги развития отрасли в 2014 году и озвучены задачи на 2015 год.

В 2015 году сельскохозяйственными товаропроизводителями Пензенской области планируется произвести 1420 тыс. тонн зерна в весе после доработки, что на 154,6 тыс. тонн больше уровня прошлого года, в том числе, кукурузы на зерно – 101,5 тыс. тонн, 225 тыс. тонн подсолнечника, 1500 тыс. тонн сахарной свеклы, 639,7 тыс. тонн картофеля, 272,2 тыс. тонн овощей.

В сельскохозяйственных формированиях всех форм собственности подготовлена структура посевных площадей, предусматривающая размещение посевов на площади 1266,3 тыс. гектаров. Под урожай 2015 года в Пензенской области посеяно озимых культур на площади 401,3 тыс. гектаров.

В соответствии с плановыми заданиями посевная площадь картофеля в сельскохозяйственных организациях и крестьянских фермерских хозяйствах в 2015 году планируется на уровне 15,9 тыс. га, что в 2,8 раза выше уровня 2014 года. Объем производства картофеля в сельскохозяйственных организациях и крестьянских фермерских хозяйствах, за счет интенсификации

производства и увеличения посевных площадей, планируется довести до 150,0 тыс. тонн, что выше уровня прошлого года в 2,4 раза.

Посевные площади овощей открытого грунта планируются в сельскохозяйственных организациях и крестьянских фермерских хозяйствах в 2015 году на уровне 6,0 тыс. га, что в 3,7 раза выше уровня 2014 года. Объем производства овощей открытого грунта планируется довести в 2015 году до 103,59 тыс. тонн, что выше уровня 2014 года в 4,9 раза.

Наиболее крупные инвестиционные проекты по производству и хранению овощей борщовой группы на территории Пензенской области реализуют ЗАО «Башмаковский хлеб» (Белинский район) и ООО «Пензенский картофель» (Башмаковский район) - 150 га, ООО «Агрофирма «Раздолье» (Пензенский район) – 20 га, ООО «ПензАгрохолдинг» – 30 га, ООО «Урожай плюс» - 80 га; ССПК «Алина» – 64 га, КФХ Кафаров Ф.Э. (Никольский район) – 200 га.

В отраслевом животноводстве за 2014 год производство скота и птицы на убой в живом весе в хозяйствах всех категорий Пензенской области составило 233,0 тыс. тонн, что на 3,2% выше уровня прошлого года. В сельскохозяйственных организациях производство скота и птицы составило 181,9 тыс. тонн. Производство мяса птицы в организованных хозяйствах возросло на 15,4% и составило 149,2 тыс. тонн, производство мяса свиней возросло на 26,2% и составило 23,5 тыс. тонн.

Производство молока в хозяйствах всех категорий за 2014 год составило 326,5 тыс. тонн (93,2% к уровню 2013 года). В сельхозпредприятиях и крестьянских фермерских хозяйствах производство молока составило 183,0 тыс. тонн, что на 4,2 тыс. тонн больше уровня 2013 года. Про-



дуктивность дойного стада в сельхозпредприятиях области за 2014 год составила 4216 кг молока, рост надоя на 1 корову составил 492 кг, или 113,2% к уровню прошлого года. По темпам роста надоев на 1 корову область заняла второе место в Приволжском Федеральном округе.

С начала 2015 года в регионе скота и птицы на убой в живом весе хозяйствами всех категорий произведено 37,9 тыс. тонн. За три месяца 2015 года производство молока в сельхозпредприятиях области составило 37,9 тыс. тонн. Средний надой на 1 корову в сельхозпредприятиях возрос на 171 кг и составил 1088 кг молока.

Основными задачами отрасли животноводства на 2015 год остаются обеспечение сохранности поголовья коров в сельхозпредприятиях и крестьянских фермерских хозяйствах. Кроме того, перед аграриями региона стоит задача произвести 250 тыс. тонн скота и птицы на убой в живом весе, в хозяйствах всех категорий обеспечить валовое производство молока в пределах 330,0 тыс. тонн, обеспечить надой на 1 корову в организованных хозяйствах не менее 4400 кг молока.

На Коллегии подвели итоги развития и малого агробизнеса. В области зарегистрировано более 900 сельскохозяйственных потребительских кооперативов. В сельскохозяйственных потребительских кооперативах области, по состоянию на 1 марта 2015 года, содержится 1938 голов крупного рогатого скота, в том числе, 956 голов коров, 804 голов свиней, 1669 голов овец и коз. Сельскохозяйственными потребительскими кооперативами в 2014 году произведено 333,1 тонны скота и птицы на убой в живом весе, производство молока составило 3276,7 тонн, производство яиц – 82,2 тыс. штук.

На территории Пензенской области, по состоянию на 1 января 2015 года, организовано 1648 крестьянских фермерских хозяйств, что больше уровня прошлого года на 3,5%. Развитию малого и среднего агробизнеса, в большой степени, способствуют реализуемые на территории региона программные мероприятия по поддержке начинающих фермеров и развитию семейных животноводческих ферм.

Динамика развития агропромышленного комплекса отмечена и в отрасли рыбоводства. В Пензенской области сельскохозяйственное рыбоводство развивается на базе малых форм хозяйствования. В большинстве рыбоводных хозяйств региона производство рыбы осуществляется на малых водохранилищах и прудах, созданных на оврагах и балках.

Объем производства товарной рыбы в Пензенской области в 2014 году составил 1973 тонны, что на 16% выше уровня 2013 года, в том чис-



ле, на рыбопромысловых участках, переданных для организации товарного рыбоводства, – 1569 тонн. В целях любительского рыболовства на прудах и водохранилищах произведено 404 тонн рыбы. Средняя рыбопродуктивность на прудах, переданных на конкурсной основе для организа-

” В 2015 году сельскохозяйственными товаропроизводителями Пензенской области планируется произвести 1420 тыс. тонн зерна в весе после доработки, что 154,6 тыс. тонн больше уровня прошлого года. ”

ции товарного рыбоводства, в 2014 году составила 322 кг на 1 гектар, что на 20% выше уровня 2013 года. В 2015 году производство рыбы планируется довести до 2074 тонн, в том числе, товарной – 1670 тонн.

Внимание в регионе уделяется развитию садоводства. Общая площадь садов в Пензенской области на 1 января 2015 года, составляет 4497 гектаров. Наиболее крупных садоводческие хозяйства – ООО «Спасские сады», ООО «Луниинские сады», Бековский филиале ОАО «Сады придонья», ОАО «Пензенские сады», КФХ Биктимиров З.Г.

Также на Коллегии доложили об эпизоотической обстановке на территории Пензенской области в 1 квартале 2015 года.

Пресс-служба
Министерства
сельского
хозяйства
Пензенской
области

НЗ



МЕХАНИЗАТОР

ШИНТОРГ

АВТОШИНЫ
- грузовые
- сельскохозяйственные
- специальные

АККУМУЛЯТОРЫ
для грузового, легкового
сельхозтранспорта

г. Челябинск, Троицкий Тракт, 54
тел.: 8 (351) 269-38-62, 269-39-66



ИП Кокшарова Наталья Владимировна

Автопилоты
Leica mojo3D
Mojo mini
и новые функции

Функция
записи
границы поля

СИСТЕМА ПАРАЛЛЕЛЬНОГО ВОЖДЕНИЯ Leica mojoGUIDE

г. Тюмень, тел.: 8-909-741-39-21; г. Курган, 8-922-475-67-03



ООО «СПЕЦБОРУДОВАНИЕ»

СЕНОКОСИЛКИ

от завода – изготовителя

ПАЛЬЦЕВЫЕ И БЕСПАЛЬЦЕВЫЕ

ДВУХБРУСНЫЕ ПРИЦЕПНАЯ КПФ-4М
ОДНОБРУСНЫЕ ПОЛУНАВЕСНАЯ КДП-4М
КСФ-2,1 Б-4М

И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ К НИМ –
БРУС С ПОЛНЫМ ЦИКЛОМ ТЕРМООБРАБОТКИ

630051, г.Новосибирск, ул.Трикоотажная, 52/2 Тел. 8-913-944-93-48, 8-960-797-63-07
e-mail spetcteh@mail.ru Тел./факс (383) 279-95-38, 279-99-26



ТЗС Тракторосервис
Тракторы Запчасти Сервис

Официальный дилер МТЗ - Елаз, Рубцовского завода, чешских заводов Магнетон, Моторпал, Зетор

ТРАКТОРЫ

ЗЕТОР все модели МТЗ все модели




ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ К С/Х ТЕХНИКЕ

Кировец, МТЗ, Зетор, к комбайнам, сеялкам, косилкам, культиваторам

РЕМОНТ

АВС мостов Кировец КПП Кировец



Адрес: 454053 г.Челябинск, Троицкий тракт, д.39
Телефон: 8 (351) 230-48-19, 723-06-95/ 94, 96, 97
Адрес: г. Челябинск, Троицкий тракт, д.11
Телефон: 8 (351)269-80-73,
E-mail:kirovets-detel@mail.ru www.tzs.su

Белшина-Урал
Общество с ограниченной ответственностью

АВТОШИНЫ

www.belshina-ural.ru
e-mail: beluralkom@mail.ru
тел./факс: (351) 267-50-65
262-93-28, 29, 55



- для автомобилей и самосвалов большой и особо большой грузоподъемности;
- для грузовых автомобилей;
- для строительно-дорожных и подъемно-транспортных машин;
- для тракторов и сельхозмашин;
- для легко-грузовых и легковых автомобилей.

производства ОАО «Белшина»
(г. Бобруйск, РБ)

Поставку продукции можем предложить на различных условиях:

- ✓ Отгрузка с завода на условиях DAF-Граница Р Б-РФ;
- ✓ Отгрузка со складов в г. Магнитогорске, г. Челябинске, г. Екатеринбург, г. Перми, г. Кургане, г. Красноярске и г. Сургуте;
- ✓ Отгрузка с доставкой до грузополучателя.



MASSEY FERGUSON

[www.agrozentr.ru]



**Технологии
для вашего
успеха!**

AGRO  **ЦЕНТР**

поставка с/х техники | сервис | запчасти

ООО «АгроЦентрЗахарово»

Пензенский филиал

Тел.: +7 (8412) 223-229

Курганский филиал

Тел.: +7 (3522) 601-109, 601-119

Ярославский филиал

Тел.: +7 (910) 820-55-55

Тюменский филиал

Тел.: +7 (3452) 68-48-91/92

Челябинский филиал

Тел.: +7 (351) 262-40-02, 262-61-40

Комбайн Massey Ferguson Activa 7347S

Номинальная мощность (ISO) двигателя при 2200 об/мин	276/203 л.с./кВт
Объем зернового бункера	8600 л
Ширина доступная на жатке FreeFlow	5,4-7,6 м
Ширина доступная на жатке PowerFlow	5,5-9,2 м

ВАРНААГРОМАШ

**-ПЧВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ
-КОРМОУБОРОЧНАЯ
-ПОСЕВНАЯ ТЕХНИКА**

запасные части
к кормоуборочной
и почвообрабатывающей
технике



**ЭФФЕКТИВНОСТЬ
НАДЕЖНОСТЬ • КАЧЕСТВО**

Челябинская область, с. Варна, ул. Гагарина, 195
Тел./факс: (35142) 2-10-17
2-13-72, 2-23-73, 2-25-89
е-mail: sxt74@mail.ru,
varnaagromash@mail.ru,
сайт: варнаагромаш.рф

ООО «ТЕХСЕРВИС»

РЕМОНТИРУЕМ:

- ведущие мосты и КПП Т-150, К-700
- тракторные и автомобильные двигатели, ПД-10
- топливные насосы, гидросилители
- головки блока, шатуны
- распределители, авто компрессоры
- авто и сельхозшины
- стартеры и генераторы

**КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ТРАКТОРОВ
Т-150К, К-701**

- переоборудование тракторов Т-150К на двигатель ЯМЗ-236

**ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ
ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ
К ТРАКТОРАМ, КОМБАЙНАМ, СЕЯЛКАМ**



Курганская область, с. Кетово, ул. Боровая, 2
Тел: 8 (35231) 23-4-85, 23-1-33
сот. 8-912-833-06-61

www.SveticH.info

САЙТ
О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

BeST ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР
белорусских заводов-изготовителей
сельскохозяйственной техники

МЫ ПРЕДЛАГАЕМ ЛУЧШИЕ РЕШЕНИЯ!

- Тракторы МТЗ
- Зерноуборочная техника
- Почвообработка
- Техника для внесения удобрений
- Овощеводство
- Льнообработка
- Посевная техника
- Кормозаготовка
- Прицепы и полуприцепы
- Техника для коммунального и лесного хозяйства



ЛУЧШИЕ ЦЕНЫ В ЛЮБОМ РЕГИОНЕ РОССИИ

Тел.: (831) 215-13-40, 215-13-50
(962) 518-02-01, 518-02-03, 505-55-25
8 (800) 700-20-45 (звонок по России бесплатный)
www.lidann.com e-mail: lidann@mail.ru

**ТОРГОВЫЙ ДОМ
ЮТЕК**
www.td-utek.ru

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ТЕХНИКИ.
УЗЛЫ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ВСЕГДА В НАЛИЧИИ
НАЧЕСТВЕННЫЙ СЕРВИС

**СЕЯЛКА ЗЕРНОВАЯ
МЕХАНИЧЕСКАЯ
СТЕРНЕВАЯ
(СЗМС)**



**СЕЯЛКА ЗЕРНОВАЯ
МЕХАНИЧЕСКАЯ
ПРИЦЕПНАЯ
(СЗМ 400П)**



**СЕЯЛКА ТОЧНОГО
ВЫСЕВА
(СТВ 8А)**





**СЕЯЛКА ЗЕРНОВАЯ МЕХАНИЧЕСКАЯ С ПОДСЕВОМ ТРАВ
(СЗМ 400Т)**

603107, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, 178, 3-й этаж
Тел: 8 (831) 469-34-32, www.td-utek.ru

Полный комплекс техники для кормозаготовки на выгодных условиях



*По решению кредитного комитета ОАО «Росагролизинг»

**Постановление Правительства РФ от 27 декабря 2012 г. N 1432

«Об утверждении Правил предоставления субсидий производителям сельскохозяйственной техники»



Косилки ротационные навесные STRIGE 2100/2400/2800

ширина захвата от 2,1 м до 2,8 м,
производительность от 3 до 4 га/ч.



Грабли роторные навесные KOLIBRI 350/471

ширина захвата от 3,5 до 4,7 м,
производительность от 4,2 до 5,4 га/ч.



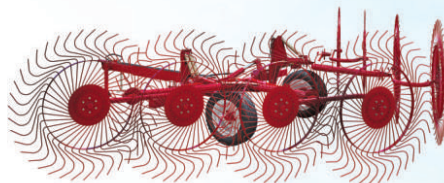
Прицепной кормоуборочный комбайн STERN 2000

производительность 38 т/ч,
рабочая скорость до 7,2 км/ч.



Косилка навесная с кондиционером SAPSUN 2400

ширина захвата до 2,4 м,
производительность 3 га/ч.



Грабли колесно-пальцевые KOLIBRI V

ширина захвата 6 м,
производительность 6 га/ч.



Пресс-подборщик тюковый TUKAN 1600

ширина захвата 1,55 м,
производительность 10 т/ч, длина тюка до 1,3 м.



Косилка прицепная BERKUT 3200

ширина захвата 3,2 м,
производительность 5,2 га/ч.



Грабли 2-роторные прицепные KOLIBRI DUO

ширина захвата (регулируемая),
6,8–7,6 м, производительность 7,7 га/ч.



Пресс-подборщик рулонный PELIKAN 1200

ширина захвата 1,45 м,
производительность до 10 т/ч, диаметр рулона 1,2 м.



ООО «Агроцентр» – официальный дилер
в Оренбургской области
г. Оренбург, ул. Механизаторов 11
тел.: (3532) 37-20-20
www.agrocentr56.ru

РОСТСЕЛЬМАШ
Агротехника Профианалов



www.aramid.ru



КАЧЕСТВО - ЭТО НАША ТРАДИЦИЯ

Шпагат сеновязальный от крупнейшего отечественного производителя синтетических нитей

ДЛЯ РУЛОННЫХ И СТАНДАРТНЫХ ТЮКОВЫХ ПРЕСС-ПОДБОРЩИКОВ



ДЛЯ КРУПНОГАБАРИТНЫХ ТЮКОВЫХ ПРЕСС-ПОДБОРЩИКОВ



Позвоните нам по телефону «горячей линии»
и мы подберем Вам оптимальную марку шпагата

8-800-200-3177

ОАО «Каменскволокно»
Ростовская обл., г. Каменск-Шахтинский
тел.: 8(86365) 2-32-73, факс: 7-09-31
e-mail: info@aramid.ru

Московское представительство
ОАО «Каменскволокно»
тел.: 8(495) 737-69-36
e-mail: mkvolokno@mail.ru

Ростовский филиал
ОАО «Каменскволокно»
тел.: 8(863) 251-09-33
e-mail: RFvolokno@mail.ru

кРЕСТЬЯНСКИЙ ДОМ
контакты: Вместе с нами - Вы с кормами

учАСТНИК ПРОГРАММЫ №1432

ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ТЕХНИКА

R12/155 Super SPEEDWAY 120 FRONTLIFT 800

Техника имеет гарантированно высокое качество исполнения и соответствует европейским стандартам. Применение лазерной резки металла, современного гибочного оборудования, роботизированной сварки, использование высоколегированных, износоустойчивых сталей, качественная покраска способствуют высокой надежности и длительному сроку эксплуатации оборудования.

Для любого хозяйства
ЕСТЬ профессиональное решение
г. Пермь, (342) 2-700-636, 282-70-84
lopatin@kd59.ru - www.kd.perm.ru

ВНИМАНИЮ РУКОВОДИТЕЛЕЙ СЕЛЬХОЗПРЕДПРИЯТИЙ, ОРГАНИЗАЦИЙ, КФХ!

Очень Скоро и очень Важно!

АгроМедиаХолдинг "Светич" при содействии Министерства сельского хозяйства Челябинской области готовит к печати региональный информационно-презентационный печатный каталог:

«Инвестиционная привлекательность агропромышленного комплекса Челябинской области в условиях импортозамещения».

Формат каталога - А4, полноцвет,
Объем - не менее 100 страниц,
Тираж 3000 экземпляров.
Распространение -БЕСПЛАТНОЕ!

ВАШЕ МЕСТО В КАТАЛОГЕ УЖЕ ЖДЕТ ВАС!
Формы размещения:
- информационно-рекламный модуль;
- рекламная статья.

**Стань его
лучшей
страницей!**

Телефон Вашего персонального менеджера: 8(351)-232-11-25, Г. Челябинск, ул. Сони Кривой, 75А, оф. 705, svetich.chel@yandex.ru

«СИНИЙ» ЗНАЧИТ ...

АКЦИЯ!

2000 ЕВРО СКИДКА НА 1 М РАБОЧЕЙ ШИРИНЫ ЗАХВАТА СЕЯЛКИ



ВЫГОДНЫЕ УСЛОВИЯ АРЕНДЫ
ТЕХНИКИ ОТ LEMKEN

АКЦИЯ!

1000 ЕВРО СКИДКА НА 1 М РАБОЧЕЙ ШИРИНЫ ЗАХВАТА СЕЯЛКИ



Компакт-Солитэр

- Двухдисковый сошник с обратным прикатыванием
- Автоматическое гидравлическое распределение давления на сошники
- Идеальное копирование рельефа поля в любых условиях
- Опциональная функция одновременного внесения удобрений

Солитэр

- Двухдисковый сошник с обратным прикатыванием
- Идеальный высев за счет продуманной системы высева
- Минимальная требуемая мощность трактора при максимальной ширине захвата

Подробности узнайте у наших региональных представителей

Усенко Андрей (Центр)	+7 910 223 23 00
Бугаев Владимир (Юг)	+7 918 899 20 61
Никоноров Павел (Москва)	+7 910 863 55 36
Высоких Сергей (Северо-Запад)	+7 911 130 83 65
Петерс Степан (Сибирь)	+7 913 379 84 96
Трофименко Петр (Урал)	+7 919 030 27 67
Куликов Дмитрий (Волга)	+7 910 860 93 43
Андреев Артем (Северо-Восток)	+7 987 670 06 51

www.lemken.com

 **LEMKEN**
The Agrovision Company

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ МАКОВЕЦКИХ В.А.

ЗАПЧАСТИ И УЗЛЫ **ОПЫТ РАБОТЫ**
ТРАКТОРОВ К-700А, К-701, К-744, Т-150
 новые и ремонтные с ГАРАНТИЕЙ.

15 лет

Тракторы К-700А, К-701, Т-150 после капитального ремонта

Двигатели и запчасти ЯМЗ-236, 238, 240, 240Р
 Комплекты переоборудования для К-701, Т-150
 Двигатели ТМЗ (К-744Р2), запчасти
 Узлы и запчасти К-700А, К-701



тел./факс: (35231) 2-35-78 e-mail: mv-vm@mail.ru
 сот. 8-912-525-83-85 - в любое время



ООО "Агрокомплект"

- СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ТЕХНИКА, ЗАПЧАСТИ
- НОЖИ, СЕГМЕНТЫ, ПРИВОД ЖАТКИ "ШУМАХЕР"
- КАРТОФЕЛЕКОПАЛКИ

www.agrocom74.ru e-mail: agrocom74@yandex.ru

г. Челябинск, Троицкий тракт 11 Г, оф. 2,
 тел.: (351) 262-60-30, 262-37-97, моб.: 8-912-798-98-84

www.SveticH.info

САЙТ О СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Резинотехника

- Производство РВД
- Насосы НШ пр-во ТД "Гидросила", ЗАО "Союзгидравлика"
- Рукава бензиновые, напорные, всасывающие

РВД ду12 м20х1,5-1000 Кл24
 по цене 135 руб!



Московская область,
 г. Подольск, ул. Комсомольская, д.1
 тел.: (4967) 58-31-87
 www.RVDOPR.ru/e-mail: RVD2000@yandex.ru

ИП Конев Сергей Алексеевич
 капитальный и текущий

РЕМОНТ

ТРАКТОРОВ УЗЛОВ И АГРЕГАТОВ
к К700А, К701, К-744



МЫ МОЖЕМ ПРЕДЛОЖИТЬ ВАМ КАЧЕСТВЕННЫЙ РЕМОНТ:

1. Капитальный и текущий ремонт трактора К700А, К701, К-744
2. Капитальный ремонт двигателей ЯМЗ-238НБ, 240Б, ЯМЗ-238 НД 240БМ, 236, А-41, А-01М, 8481.10, Д-160 и др.
3. Капитальный ремонт коробов перемены передач К-701,702
4. Ремонт ведущего моста, ремонт ведущего вала К-701
5. Ремонт трубы шарнира, гидроусилителя, топливной аппаратуры в наличии большой ассортимент запасных частей Ярославского моторного завода, ПТЗ «Петербургский тракторный завод»

с. Канаши, Шадринский р-н, Курганская обл.
 тел.: 8 (35254) 98-1-97, сот.: 8-908-000-22-10 (Сергей Алексеевич)
 бухгалтерия: 8 (35254) 98-1-68
 e-mail: servis-kirovets@mail.ru, www.kirovets-kanashi.ru

«Урал-АГРО-2015» для АПК – неисчерпаемый резерв мирового уровня!

С 7 по 10 апреля 2015 года в выставочном комплексе ОАО «Б-Истокское РТПС» под патронатом Министерства агропромышленного комплекса и продовольствия Свердловской области успешно прошла 24-я региональная специализированная выставка-ярмарка «Урал-АГРО-2015».

В качестве генерального информационного спонсора партнера мероприятия выступил Аграрный МедиаХолдинг «Светич».

Год от года «Урал-Агро» динамично развивается. Вот и в 2015 году отмечен очередной прирост, как по расширению выставочной экспозиции, так и по числу и качеству посетителей. Площадь экспозиции по сравнению с выставкой «Урал-Агро-2014» увеличилась на 10%, число посетителей возросло на 20%.

85 компаний и организаций из 16 стран мира представили широкий спектр сельскохозяйственных машин, запасных частей, современного оборудования, новых технологий и разработок сельскохозяйственного назначения – все, что необходимо для рентабельного производства и повышения конкурентоспособности уральских аграриев.

Общая площадь выставочной экспозиции превысила 4700 кв. м. Расширилась география участников выставки. Лидерами по количеству экспонентов явились Россия и Республика Беларусь. Также участвовали представители компаний из Швеции, Германии, Чехии, Италии, Франции, Украины, США, Мексики, Польши, Киргизии, Эстонии, Финляндии.

На официальном открытии среди почетных гостей выступил Министр агропромышленного комплекса и продовольствия Свердловской области Копытов Михаил Николаевич.

От имени компании-организатора с приветственным словом выступил Генеральный директор ОАО «Б-Истокское РТПС» Гладков Борис Федорович.

Экспозицию выставки сопровождала насыщенная деловая программа. За 4 дня было проведено более 35 отраслевых мероприятий – совещаний, конференций, семинаров, деловых переговоров и «круглых столов».

В рамках выставки-ярмарки «Урал-АГРО-2015» компания ОАО «Б-Истокское РТПС» представила новые образцы техники – колесные тракторы Fendt 209, Massey Ferguson 470 Xtra, разбрасыватель органических удобрений РОУМ 20, пневматический загрузчик семян.

Трудно представить себе форум такого уровня без демонстрации технических новинок. Так, Екатеринбургский филиал шведской компании «Де Лаваль» представил реновацию привязной фермы с системой ДеЛьпро, а также станцию для кормления телят CF-150. Станция рассчитана на 25 голов группового содержания и способна выдавать жидкие и концентрированные корма.

А компания ООО «Агротехкомплект» удивила новым для уральского региона оборудованием для очистки зерна – мобильным комбикормовым заводом, транспортным оборудованием для транспортировки зерна, оборудованием для



первичной и вторичной обработки зерновых культур. Каждый посетитель выставки мог беспрепятственно ознакомиться с преимуществами данной техники.

Предварительные результаты опроса экспонентов и посетителей «Урал-АГРО-2015» показали, что 55% посетителей планируют в ближайшее время инвестировать в модернизацию сельскохозяйственной техники и оборудования, еще 30% не исключают такой возможности. Инвестиции планируются, в первую очередь, в технику (комбайны, тракторы и навесное оборудование), на втором месте – закупка зерновых культур, далее следует строительство помещений для разных нужд.

Развитие сельского хозяйства на Урале сопровождается ростом требований к уровню его специалистов. Современные технологии, в том числе, и продемонстрированные на «Урал-АГРО-2015», также подразумевают привлечение в хозяйства и на предприятия высококвалифицированных кадров. Поэтому для студентов УрГСХА и профильных колледжей эта выставка стала уникальной возможностью пообщаться с успешными руководителями предприятий, задать интересные вопросы. Также была организована экскурсия по экспозициям выставки, и по самому предприятию ОАО «Б-Истокское РТПС» с целью привлечения студентов в профессию, на профильное предприятие.

Традиционным для выставки и на этот раз явился смотр – конкурс на присвоение знака «Урал-АГРО» сельскохозяйственной технике и оборудованию по номинациям.

Заявленная цель специализированной выставки-ярмарки «Урал-АГРО-2015» – способствовать реализации приоритетного национального проекта в области сельского хозяйства – была достигнута. Были заключены контракты на приобретение сельскохозяйственной техники и оборудования.

Как экспоненты, так и посетители остались довольны результатами своей работы на этом большом агрофоруме: 98% посетителей оценили высокое качество выставки-ярмарки на «отлично» и уже планируют посетить следующую – «Урал-АГРО-2016».

Дополнительная информация:
Тел. (343) 310-15-13, 310-15-12,
Сот. +7-912-28-25-118
Гилева Елена – маркетолог предприятия
e-mail: marketolog-rtps@mail.ru
www.istokrtps.ru

Все материалы можно прочитать и прокомментировать на сайте
WWW.SVETICH.INFO

Система контролируемого движения техники по полю

Важным направлением развития сельскохозяйственного производства на современном этапе является реализация идеи «точного земледелия в виде контролируемого движения техники по полю. Данное словосочетание является переводом выражения **Controlled Traffic Farming (CTF)** КДТ представляет собой сельскохозяйственную систему, направленную на повышение экономической эффективности сельскохозяйственного производства, снижения загрязнения и разрушения почвы с использованием информационных технологий (ИТ).

Выполненные исследования показали, что КДТ способствует снижению уплотнения почвы, улучшению ее физико-механических и биологических свойств (увеличение на 19% инфильтрации почвы, увеличение популяции червей в 10 раз), повышению производительности сельхозмашин, снижению variability урожайности и повышению урожая на 15-20%. В статье рассмотрены основные составляющие КДТ и возможности его реализации в отечественном сельскохозяйственном производстве.

Система КДТ является инструментом управления сельскохозяйственными машинами на поле во время выполнения ими технологических операций, направленным на снижение вреда почве, наносимого многократными проходами тяжелых машин при их движении по полю. Негативные последствия этого изложены во множестве научных публикаций: это увеличение затрат горючего, снижение урожая, ухудшение свойств почвы, увеличение выхода парниковых газов [7]. На рисунке 1 показана фотография части посевов, где проходил посевной агрегат. Видно, что почва сильно уплотняется, иссушается, появляются глубокие трещины.

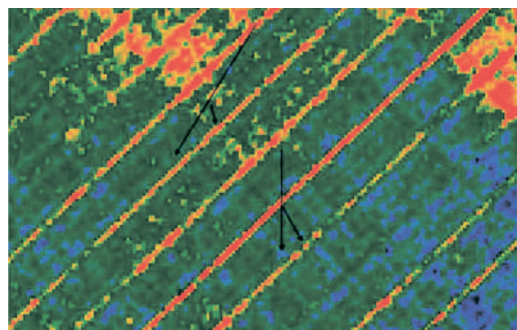


Рис. 1.
Разрушение верхнего слоя почвы после прохода посевного агрегата.

В настоящее время сельскохозяйственная техника перемещается по полю в большинстве случаев без особого контроля и из-за этого за один сезон уплотняется до 75 % поля и вся площадь за второй сезон (рис. 2).

Рис. 2.
Участки с низкой растительностью, обусловленной воздействием ходовых систем сельскохозяйственных машин, обозначены красным и желтым цветом.

Восстановление почвы происходит в течение нескольких лет. Использование КДТ позволит снизить уплотненную площадь до 15% за счет использования постоянной колеи. При этом существенно снижается потребность в глубокой пахоте. Постоянные колеи могут засеиваться или нет. Это зависит от множества факторов и местных ограничений.



Для реализации КДТ в производстве необходимо в первую очередь выполнить три условия:

- обеспечить одинаковую рабочую ширину захвата для всех машин, используемых при возделывании конкретной сельскохозяйственной культуры;
 - обеспечить одинаковую ширину колеи для всех машин, работающих в поле;
 - обеспечить из года в год движение сельскохозяйственной техники по одной и той же колее.
- Применение машин с одинаковой рабочей шириной захвата необходимо планировать заранее. Следует иметь в виду, что чем больше ширина захвата машин, тем меньше будет уплотненная площадь (Рис. 3).

Рис. 3.
Работа широкозахватного агрегата по уходу за растениями.

Обеспечить одинаковую ширину колеи для всех машин довольно сложно. Так, например,

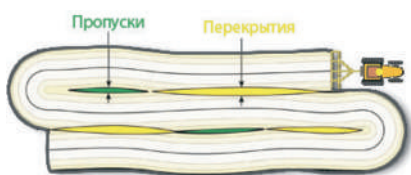


ширина колеи комбайна составляет 3 м и более. Если у всех машин обеспечить такую ширину колеи, то ими будет сложно пользоваться в повседневной жизни. В Австралии на многих фермах это осуществлено. Это объясняется тем, что в некоторых регионах страны большие площади, и широкие дороги, по этому передвижение по ним техники с широкой колеей не вызывает большого неудобства. В других странах, включая Европу, найдены другие альтернативы. Может, они не столь эффективны для снижения уплотнения почвы колесами сельскохозяйственных машин, но даже уменьшение уплотненной почвы до 20% экономически выгодно.

Обеспечить движение сельскохозяйственной техники по одной и той же колее в настоящее время стало возможным благодаря использованию глобальных навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС и GPS, применению подруливающих устройств, использующих корректирующий сигнал RTK. Только использование корректирующего сигнала позволит двигаться сельскохозяйственным машинам по одной и той же колее из года в год с точностью ± 2 см. Возможность использования навигационных систем дает сельхозтоваропроизводителю много других преимуществ и является хорошей предпосылкой перехода к КДТ (Рис. 4).

Рис. 4.

Траектория движения агрегата с использованием навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС и GPS



Использование систем навигации позволит обеспечить оптимальную величину перекрытия смежных проходов посевных агрегатов и машин для внесения удобрений, мелиорантов и химических средств защиты растений (ХСЗР). Особенно это относится к машинам с большой шириной захвата. Отклонение от оптимального перекрытия в ряде случаев достигает 5-10%. Как правило, это приводит к перерасходу посевного материала, удобрений и ХСЗР. Отклонение от оптимального перекрытия при внесении удобрений приводит к тому, что на одну часть поля вносится удобрений больше чем

необходимо для получения планируемого урожая, а на другую меньше. Это приводит к снижению окупаемости удобрений за счет недобора урожая, снижению качества урожая, загрязнению окружающей среды.

В связи с этим следует усовершенствовать сельскохозяйственные машины и агрегаты, которые стали бы более производительными, качественно выполняющими различные агроприемы и, в меньшей степени травмирующими почву и растения (рис. 5).

Рис. 5.

Модификация посевного агрегата для движения его по колее трактора.



По данным Тюменской ГСХА, при посеве зерновых с одновременным внесением минеральных удобрений трактором John Deere в агрегате с посевным комплексом Horsch, имеющим техническую ширину захвата 18 м, рабочая ширина захвата с навигатором составила 17,6 м (перекрытие стыковых рядков от 0 до 40 см), а без навигационного оборудования - 16,7 м (перекрытие стыковых рядков от 28 до 150 см.) Расчет дополнительных затрат для выполнения отдельных операций на 10 тыс. га показывает, что площадь пересева и внесения минеральных удобрений составил 550 га. При этом перерасход семян яровой пшеницы составил 130 т. Товаропроизводитель на такой площади несет убыток: только от пересева семян в стыковых междурядьях - 780 тыс. руб. Излишне внесенные минеральные удобрения составляют 80 т, что в денежном выражении составляет 736 тыс. руб. Дополнительные затраты на дизельное топливо при посеве яровой пшеницы составляют 91,63 тыс. руб.

В целом, только использование такого элемента точного земледелия, как параллельное вождение с навигационной системой, приносит хозяйству с размером пашни 10 000 га эко-

Протравливатель семян камерный ПСК-20

- Производительность 20 т/ч
- Ширина захвата подборщика 2 м
- Емкость рабочего бака 300 л
- Высота выгрузного шнека 2650 мм



Зернометатель ПЗС-150 "Вулкан"

- Производительность 150 т/ч
- Максимальная высота погрузки 4,2 м
- Загрузка складов с высотой складирования зернового материала до 8 м и дальностью броска до 30 м
- Поворот триммера метателя на 125°



Боковой шнек БШ-250/4 для автомобилей Камаз

- Скорость выгрузки зерна 1 т/мин
- Высота погрузки 3,5 м
- 50% зерна выгружается без подъема кузова
- Гидромотор Г-роторного типа
- Толщина цельнокатанного стального витка шнека 3 мм
- Монтаж-демонтаж шнека с помощью гидравлического манипулятора



г. Екатеринбург
тел./факс: (343) 345-72-34

г. Курган
тел./факс: (3522) 54-91-41

г. Челябинск
тел./факс: (351) 211-56-01

номую в 2,7 млн. руб. За минусом приобретения четырех комплектов GPS-систем стоимостью 300 000 руб. экономический эффект составит более 2,4 млн. рублей.

- К преимуществам системы КДТ можно отнести:
- **повышение урожайности с.-х. культур, особенно, во влажные или засушливые периоды;**
 - **снижение затрат горючего;**
 - **переход на менее мощные энергетические средства (трактора) для выполнения той же работы (тех же операций);**
 - **сокращение времени на выполнение технологических операций;**
 - **улучшение свойств почвы;**
 - **улучшение водоудерживающей способности почвы;**
 - **улучшение инфильтрации, что приводит к снижению водной эрозии и доступности влаги растениям;**
 - **более интенсивное развитие корневой системы и более эффективное использование элементов питания, приводящее к уменьшению загрязнения окружающей среды;**
 - **возможность работы сельскохозяйственной техники при повышенной влажности.**

На первом этапе реализации системы КДТ необходимо сосредоточить внимание на обеспечении хозяйств навигационными системами управления движением МТА и других самоходных сельскохозяйственных машин. При этом необходимо опираться на следующие основные требования:

- использование двух и более глобальных навигационных систем ГЛОНАСС, NAVSTAR/GPS и др. для обеспечения высокой точности позиционирования;
- создание и развитие систем получения и распространения дифференциальных поправок (в том

числе, дифференциальных референтных станций) для обеспечения требуемой точности;

- поэтапное внедрение систем: курсоуказателей, подруливающих устройств, автопилотов, роботизированных машин, управляемых с диспетчерского пункта;
- прочность, устойчивость к вибрации, воздействию пыли, влажности и химических веществ используемого навигационного оборудования;
- универсальность в использовании при проведении пахотных работ, внесении удобрений, посева, уборке урожая и т.д.

Навигационная система управления МТА и самоходных сельскохозяйственных машин по архитектуре и базовым компонентам должна соответствовать следующим критериям:

- магистрально-модульная архитектура системы, высокая степень открытости, наращиваемости и гибкости аппаратуры и программного обеспечения;
- соответствие международным стандартам по совместимости программно-аппаратных интерфейсов и протоколов с другими системами автоматизации;
- освоенность базовых аппаратных компонентов в крупносерийном производстве, доступность усовершенствуемых версий программного обеспечения в течение всего срока эксплуатации системы;
- наличие программы диагностирования своей работоспособности и отдельных частей.

Использование навигационной системы управления движением МТА и других самоходных сельскохозяйственных машин является звеном комплексной автоматизации всего сельскохозяйственного предприятия и способствует скорейшему переходу к системе контролируемого движения сельскохозяйственных машин по полю. НЗ

ЛИЧМАН Г.И.,
д.т.н., СМИРНОВ И.Г.,
к.с.-х.н., ФГБНУ ВИМ,
БЕЛЕНКОВ А.И., д.с.-х.н.,
РГАУ - МСХА имени
К.А. ТИМИРЯЗЕВА



Культивация почвы



Технология посадки



Технология уборки



Сортировка



Технология хранения

Картофельная техника Dewulf и Miedema
все, что нужно для обеспечения наилучшего качества картофеля



г. Екатеринбург, ул. 40 Лет ВЛКСМ д.38Л офис 417
сот. 8(912)676-28-62 тел. 8(343)270-25-29
e-mail: smartagrotech@mail.ru

ОСКОЛЬСКИЕ СЕЛЬХОЗМАШИНЫ

ЛЕГЕНДАРНАЯ ЛИРА



15 лет на рынке!

Борона зубопружинные широкозахватные гидрофицированные 15 и 24 м.

Комплекс для внесения в почву жидких минеральных удобрений и средств защиты растений «РЕАЛ + ЛИРА» с одновременной заделкой в почву

Короткие дисковые борона-луцильники
Полная линейка: 2,5, 4, 5, 8, 12, 16 м

ДУКАТ



ДУКАТ-12
НОВИНКА 2015 года!

Почвообрабатывающая техника



КРОНА - приставки прямого сева к серийным зерновым сеялкам типа СЗ (3,6, 5,4)



ШИЛЛИНГ - стерновые культиваторы (2, 3, 4, 6 м)



ТАЛЕР - системный носитель для образования широкозахватных агрегатов разного типа (8 м)

- Подшипники
- Подшипниковые узлы
- Запчасти для тракторов для прицепной сельхозтехники

MZ_1615

Россия, 309540, Белгородская обл., г. Старый Оскол
тел.: +7 (499) 649-12-82 +7 (910) 322-80-72 +7 (4722) 20-20-35
www.oskolmash.ru oskolagro@mail.ru

 СДЕЛАНО
В РОССИИ



Влияние экономических факторов на выбор технологии выращивания зерновых культур

Экономические условия растениеводства в 2015 году характеризуются, прежде всего, повышением цен на материальные и финансовые ресурсы, продолжающимся оттоком трудовых ресурсов, сокращением наличия техники, поэтому особенно остро встает вопрос повышения эффективности использования имеющихся ресурсов.

Таблица 1 – Варианты структуры использования пашни, %

Культуры	Варианты						
	1	2	3	4	5	6	7
Пар	0	33	20	30	23	33	28
Пшеница яровая	100	67	60	60	57	53	48
Кукуруза на зерно	0	0	20	0	10	0	5
Подсолнечник	0	0	0	10	10	0	5
Пшеница озимая	0	0	0	0	0	13	13
Итого	100	100	100	100	100	100	100

Анализируя текущие колебания цен на материальные ресурсы, которые влияют на детали технологического процесса, не надо забывать о долгосрочных изменениях экономических условий. Таковым, в частности, является стабильное уменьшение трудовых ресурсов, которое имеет принципиальное значение для изменения технологических процессов в земледелии: так с 2000 по 2013 г. численность работников в сельском хозяйстве Курганской области сократилась почти в 3 раза. Это объективная закономерность во всём мире: площадь сельхозугодий не увеличивается, а производительность труда под влиянием научно-технического прогресса повышается, в результате, численность работников, прежде всего в растениеводстве, сокращается.

Это происходит и под влиянием низкой заработной платы, которая в сельском хозяйстве области в 2014 году составляла 53% от средней по г. Кургану. Для её увеличения необходимо повы-

шение производительности труда, достиг которой можно достичь как за счет более мощной техники, так и за счет ресурсосберегающих (трудосберегающих) технологий. Этому же способствует и снижение обеспеченности сельхозпредприятий техникой. Если взять обеспеченность техникой Курганской области в 2000 году за 100%, то в 2013 году к уровню 2000 года она составила от 27 до 34%, т.е. произошло сокращение в 3 раза.

Чтобы не снизить, а значительно увеличить объём растениеводческой продукции и поднять заработную плату при постоянно снижающейся численности работников, требуется переход на технологии с более высокой производительностью труда, диверсификация структуры посевных площадей, оптимизация сроков посева и уборки. По нашим расчетам, в зерновом производстве при традиционной технологии на одного работника приходится 286 га, при минимальной – 417 га, при нулевой – 455 га. Очевидно, что минимальные и нулевые технологии требуют меньше техники.

Потребность в технике и работниках можно существенно сократить за счет диверсификации структуры посевов. Так, потребность в технике при использовании 3-х польного зернопарового севооборота по сравнению с бессменной пшеницей на 32% меньше, так как на треть меньше требуется техники на посевах и уборке. При замене в этом севообороте части (26%) яровой пшеницы озимыми (озимой рожью или озимой пшеницей) потребность в технике можно сократить ещё на 15% (таблицы 1 и 2).

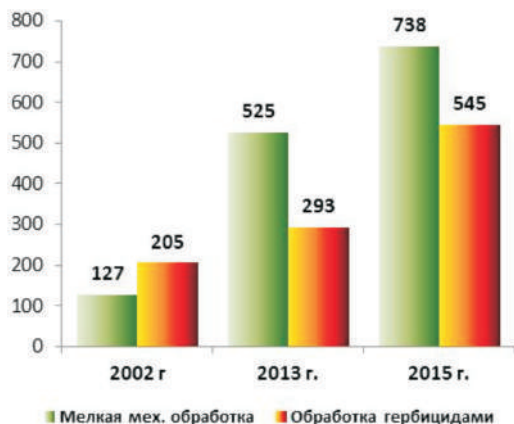
Таблица 2 – Потребность в основных марках техники по вариантам, единиц

Культуры	Варианты						
	1	2	3	4	5	6	7
К-744	10	7	8	7	8	6	7
БЗСС-1	7	5	5	5	6	4	5
«Агромастер»	10	7	8	7	8	6	7
КамАЗ-45143	12	8	9	8	9	7	8
МТЗ-82	12	8	9	8	9	7	8
ЗККШ-6А	7	5	5	5	5	4	5
Advance	12	8	9	8	9	7	8
КПЭ-3,8	0	4	3	4	3	4	3
«Акрос»	9	6	6	5	5	4	5
Стоимость, тыс. руб./га	22,0	14,9	15,7	15,1	16,0	12,5	13,9



Рубрика «Агронаука» выходит под редакцией д.с.-х.н., профессора, заслуженного агронома РФ В.В. НЕМЧЕНКО

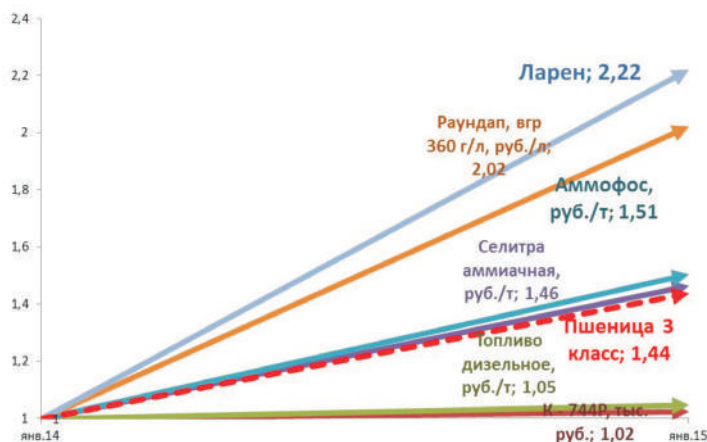
Рис. 1 - Затраты на мелкую механическую обработку почвы и обработку гербицидами



Оптимальные сроки посева дают максимальную урожайность культур, однако, затраты на дополнительную потребность техники и людей не компенсируются стоимостью прибавки урожайности, проблема усугубляется дефицитом работников. Растягивание сроков посева, соответственно, сокращает потребность в технике. Например, посевных комплексов "Agrator-8500" с шириной захвата 8,5 м для посева 3000 га за 10 дней требуется 3 шт., а за 30 дней (с учетом озимых) 1 шт. Амортизация только по комплексу сокращается на 600 руб./га, а, с учетом трактора и транспорта, - на 2000 руб. Чтобы компенсировать эти затраты, необходимо иметь прибавку урожайности пшеницы не менее 2 ц с гектара. Однако, по данным лаборатории селекции Курганского НИИСХ, прибавки почти нет: урожайность пшеницы в среднем за 10 лет при посеве в начале мая составила 18,6 ц/га, а во второй половине мая - 19,0 ц/га, то есть, затраты на дополнительную технику прибавкой урожайности не окупаются.

В изменении цен на материальные ресурсы прослеживаются как долгосрочные, так и краткосрочные тенденции. Изменения цен на долгосрочном отрезке времени влияют на структуру машинно-тракторного парка. Считается, что при переходе с традиционной технологии на минимальную и нулевую экономии материально-денежных ресурсов

Рис. 2 - Краткосрочный рост цен на ресурсы



не происходит, так как одни ресурсы заменяются другими: снижается расход горючего, техники, заработной платы, но увеличивается применение удобрений и пестицидов. Однако, цены на ресурсы в долгосрочном периоде изменяются в разной степени: на горючее, технику, удобрения цены растут быстрее, чем на средства защиты растений. Чтобы исключить фактор инфляции, необходимо проследить изменение цен в продуктовом эквиваленте, например в зерновом. Цены растут не только на ресурсы, но и на продукцию, в частности на зерно. Цена горючего в зерновом эквиваленте повышается, то есть, со временем потребность в зерне пшеницы 3 класса для его приобретения увеличивается, то же самое происходит по минеральным удобрениям, особенно по аммофосу. По технике изменение цен складывается разнонаправленно: по тракторам (К-744) происходит некоторое снижение цены, а по зерноуборочным комбайнам - повышение. По средствам защиты растений до настоящего времени цены отставали от роста цен на другие ресурсы. За 10 лет цена в рублях на горючее увеличилась в 3 раза, а по раундапу она не изменилась, по ларену - даже снизилась. В 2002 г. цена дизельного топлива равнялась 5,9 руб./л, а гербицида ларен - 11000 руб./кг, в 2013 г. цена дизтоплива поднялась до 27 руб., а ларена - снизилась до 5400 руб. за кг. В результате изменились затраты на техно-

Рис. 3 - Долгосрочное изменение цен на раундап и ларен

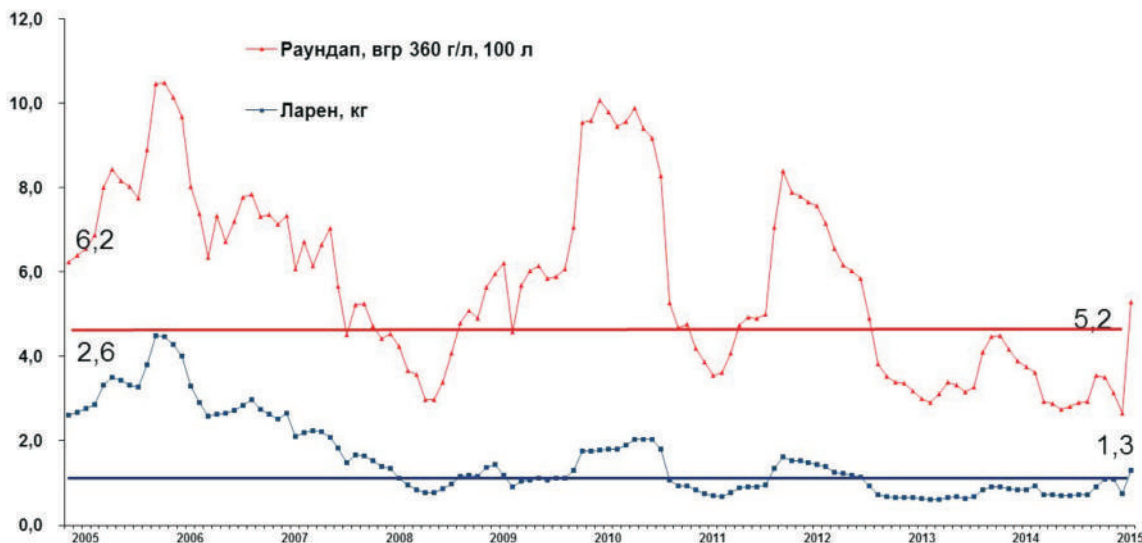


Рис. 4 – Структура затрат на выращивание пшеницы в 4-х полном зернопаровом севообороте

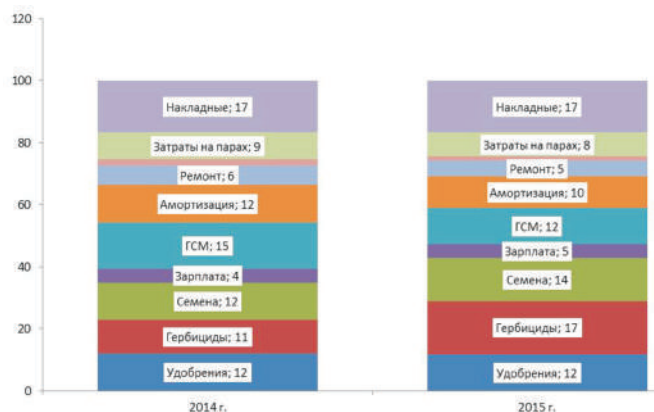
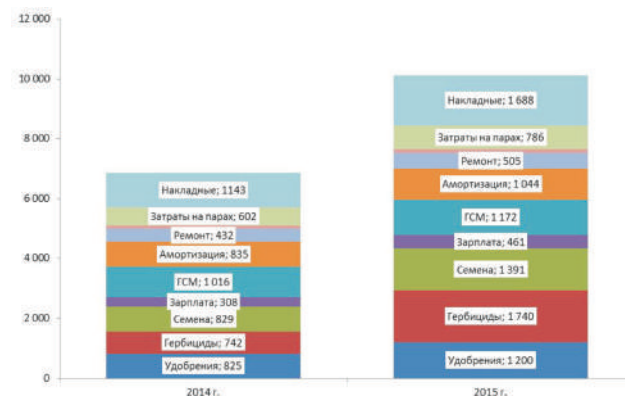


Рис. 5 – Изменение затрат на выращивание пшеницы в 4-х полном зернопаровом севообороте



логические операции. Если в 2002 году операция по обработке гербицидами была дороже мелкой механической обработки, то в 2013 году картина кардинально изменилась: гербицидная обработка стала дешевле механической (рис. 1).

Безусловно, при учете долгосрочных изменений экономических условий необходимо брать во внимание и текущие условия, в частности, изменение цен на материальные ресурсы. В 2015 г., по сравнению с 2014 г., в связи с девальвацией

“ **Несмотря на значительный рост цен на средства химизации, их применение остаётся эффективным. Очевидно, что удорожание средств химизации ведёт к снижению, но не отказу от их применения, тем более, что есть возможность снизить затраты за счет точности и дифференциации их применения.** ”

рубля, резко повысились рублёвые цены на средства защиты растений (в 2,0 – 2,2 раза) и удобрения (в 1,46 – 1,51 раза) (рис. 2). Возникает вопрос: есть ли смысл в текущих экономических условиях применять минимальные и нулевые технологии, если они требуют больше химических средств, чем традиционные, в которых больше используется людей, техники и горючего? Необходимо отметить, что условия по обеспечению предприятий трудовыми ресурсами и техникой не улучшились (маловероятно, что они улучшатся в перспективе), что не позволяет в полном объёме применять традиционные технологии: поля, по объективным обстоятельствам остаются без осенней обработки почвы. Поэтому на многих предприятиях применение технологии без обработки почвы – вынужденная мера.

Следует обратить внимание и на то, что, несмотря на существенный рост, цены на средства защиты растений в зерновом эквиваленте ещё не достигли уровня 2005 года. Если в 2005 году на приобретение 100 л раундапа необходимо было 6,2 т пшеницы 3 класса, то по ценам 2015 года требуется только 5,2 т, соответственно, по ларену 2,3 и 1,3 т (рис. 3). Поэтому затраты на проведение мелкой механической обработки почвы в 2015 г. (738 руб./га) все равно превышают гербицидную обработку (545 руб./га, включая гербицид эламет).

Значительный текущий рост цен произошел не на все ресурсы. На горючее и технику рост со-

ставил лишь 2 – 5%, что привело к изменению структуры затрат и сгладило их общее увеличение (рис. 4).

Для примера возьмём 4-х польный зернопаровой севооборот. Пар механический, 4 мелких обработки культиватором, под 2 и 3 культуры почва не обрабатывается, посев – по стерне; в среднем, на один гектар севооборота вносится 1,2 ц аммиачной селитры в физическом весе; на посевах используются гербициды (эламет – 0,5 л/га и аксиал – 0,7 л/га). Урожайность за 14 лет исследований составила 18,8 ц/га, выход зерна с гектара пашни – 14,4 ц/га.

В структуре затрат в представленном севообороте и технологии существенно увеличилась доля гербицидов – с 11 до 17%, семян с 12 до 14%, доля удобрений сохранилась на уровне 12%, снизилась доля горючего с 15 до 12%, амортизации – с 12 до 10%, ремонта с 6 до 5% (рис. 4). В целом, затраты увеличились с 6856 до 10126 руб. на гектар севооборота, или в 1,5 раза (рис. 5).

В то же время цена пшеницы 3 класса за год также возросла с 6442 до 9271 руб. за тонну, или в 1,4 раза. Потому как цена на зерно несколько отстает от роста затрат, рентабельность снижается с 32 до 25% при некотором увеличении прибыли с 2227 до 2508 руб./га.

Приведённые данные показывают, что, несмотря на значительный рост цен на средства химизации, их применение остаётся эффективным. Очевидно, что удорожание средств химизации ведёт к снижению, но не отказу от их применения. Учитывая вышеназванные факторы (снижение численности работников, наличие техники, меньший рост цен на средства защиты растений в долгосрочном периоде), отказаться от них нецелесообразно, тем более, что есть возможность снизить затраты за счет точности и дифференциации их применения. Для этого необходимо использовать геоинформационные технологии управления растениеводством, включающие создание электронных карт, проектирование систем земледелия на основе адаптивно-ландшафтных систем земледелия, спутниковый мониторинг техники и технологий. В Курганском НИИСХ разработаны соответствующие компьютерные программы и базы данных.

СТЕПНЫХ Н.В.,
ведущий научный
сотрудник лаборатории
экономики
и инновационного
развития
ФГБНУ «Курганский
НИИСХ»
КОПЫЛОВА С.А.,
научный сотрудник



АгроХимия

для интенсивного земледелия

УДОБРЕНИЯ • СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ
• ОБОРУДОВАНИЕ

Торговая сеть «АГРОХИМ» реализует

ГЛИФОСАТ

ВСЕ ВИДЫ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ на СЗР до 50% скидка

335 р./л.

+ дополнительная скидка от объема

г. Курган, ул. Гоголя, 11, оф. 201
эл.адрес: shevzova@bk.ru

т.: (3522) 45-84-37
моб. 8-912-833-14-44

АГРОХИМСЛУЖБА «ШАДРИНСКАЯ»

- Исследование уровня почвенного плодородия
- Расчет потребности минеральных удобрений под урожай сельскохозяйственных культур для дифференцированного внесения
- Анализ органических и минеральных удобрений, торфа, сапропеля
- Гамма-съемка, анализы почв и вод для экологической экспертизы при прокладке газо-, водопроводов и т.д.
- Испытание пищевой продукции и продовольственного сырья для сертификации и технологического контроля

тел.: (35253) 5-18-30, 5-36-53

Научно-производственное предприятие
ООО «Теллура-Бис»
предлагает:

ЖИДКИЕ КОМПЛЕКСНЫЕ ГУМИНОВЫЕ УДОБРЕНИЯ

Теллура-Био

Теллура-М

**ПРЕПАРАТЫ РЕКОМЕНДОВАНЫ
ДЛЯ ПРЕПОСЕВНОЙ ОБРАБОТКИ СЕМЯН
И ПОДКОРМКИ ПОСЕВОВ**

- Стимулируют прорастание семян
- Стимулируют рост корневой системы и рост побегов
- Улучшают режим питания растений азотом, калием, кальцием, магнием и фосфором
- Снижают воздействие засухи и низких температур
- Повышают сопротивляемость грибковым заболеваниями

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРЕПАРАТОВ В СОСТАВЕ БАКОВЫХ
СМЕСЕЙ СНИМАЕТ СТРЕСС ОТ ДЕЙСТВИЯ
ПРОТРАВИТЕЛЕЙ И ГЕРБИЦИДОВ**

**ЗАТРАТЫ в 50-90 руб/га
ОКУПАЮТСЯ**
10-15% ПРИБАВКОЙ УРОЖАЯ
и ПОВЫШЕНИЕМ его КАЧЕСТВА

г. Бийск, п. Пригородный
ул. Яминская 40а, офис
Тел/факс: (3854) 32-66-12
E-mail: tellura@mail.biysk.ru

Официальный дистрибьютор фирмы «СИНГЕНТА» Швейцария

УРАЛЬСКАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ КОМПАНИЯ

Россия, 640020, г. Курган, ул. Кузнецова, 35, оф. 206-208, тел.: (3522) 41-75-12, 42-21-09
e-mail: upk45@mail.ru

СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ

фирм СИНГЕНТА, ДЮПОН, БАЙЕР, БАСФ, АВГУСТ, АГРОРУС и других производителей (гербициды, фунгициды, инсектициды, микроудобрения)

УСЛУГИ ПО ПРОТРАВЛИВАНИЮ СЕМЯН

(с выездом в ваше хозяйство)

www.upk45.ru

18 ЛЕТ НА ЗАЩИТЕ ВАШЕГО УРОЖАЯ!

КОМПЛЕКТЫ ПЕРЕОБОРУДОВАНИЯ для опрыскивателей оп-2000, опш-15 (мелкокапельные, шелевые «Заря», «Италия», запчасти, форсунки, распылители, фильтры)

РЕШЕТА И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ ДЛЯ ЗЕРНООЧИСТИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ (Петкус, ЗАВ, БЦС, СМ и др.)

ВЛАГОМЕРЫ ЗЕРНА WILE-55, Farmpoint и другое лабораторное оборудование

ОПРЫСКИВАТЕЛИ навесные, прицепные

Оборудование для защиты растений

Официальный дилер

АПЕКС **ARAG** **LECHLER**

Производство Доставка Гарантия

- комплекты для оборудования и переоборудования штанговых опрыскивателей
- отсечные устройства штангового и коллекторного типа
- регуляторы-распределители
- распылители
- пульта управления
- насосы, фильтры
- любые запчасти

ООО «АПЕКС»
420006, г.Казань, ул.Рахимова, 8, зд. 26
Тел. (843) 5-121-121, 5-121-122, факс. 5-121-123
e-mail: marketing@apecs.ru, www.apecs.ru

Как улучшить посевные качества семян или эффективное сочетание Скарлет, МЭ и Эмистим

Известно, что защита растений от комплекса фитопатогенов в значительной степени определяет величину урожая сельскохозяйственной культуры. Ежегодно сельхозтоваропроизводители теряют от 3 до 5 центнеров урожая от вредоносного действия болезней. Однако в отдельные годы потери урожая от действия заболеваний достигают 35-50 % и выше. В связи с этим опыт по определению эффективности действия средств защиты растений является актуальным и востребованным.

Ежегодно на рынке появляется большое количество протравителей семян, гуминовых препаратов и росторегуляторов. Поэтому для более объективной оценки совместной работы протравителя семян и гуминового препарата (или росторегулятора) была произведена закладка лабораторного опыта.

Опыт заложили в испытательной лаборатории филиала ФГБУ «Россельхозцентр» по Курганской области.

Объектом испытаний являлись: фунгицидный протравитель семян Скарлет, МЭ (АО «Щелково Агрохим») в смеси с гуминовыми – Гумат калия Суфлер и Росток, а также с регулятором роста Эмистим. Испытания проводились на пшенице яровой мягкой.

Целью исследований являлось изучение совместного влияния препаратов на посевные качества и процент зараженности семян яровой пшеницы в лабораторных условиях.

Для исследования была взята партия семян яровой пшеницы сорта Омская 36. Отбор проб, анализ семян и обработка результатов были проведены по ГОСТ 12044-93.

Перед началом исследований был проведен фитоанализ семян для получения полной информации о фитопатогенной зараженности семян.

Каждый образец семян был помещен в пакет, мерным шприцем были отмерены дозы препаратов и произведена подготовка рабочего раствора, который добавили в пакет с семенами. После герметичного закрытия пакета с семенами, образец тщательно перемешали для полной обработки семян рабочим раствором. Все образцы семян обработали одинаково – в одно время, без перерывов. После чего провели фитопатологический анализ семян на наличие возбудителей инфекций.

Схема закладки опыта:

Вариант 1	Обработка Скарлет с нормой расхода 0,4 л/т
Вариант 2	Обработка Скарлет с нормой расхода 0,4 л/т + Гумат калия Суфлер с нормой расхода 0,3 л/т
Вариант 3	Обработка Скарлет с нормой расхода 0,4 л/т + Росток + с нормой расхода 0,5 л/т
Вариант 4	Обработка Скарлет с нормой расхода 0,4 л/т + Эмистим М с нормой расхода 1 мл/т
Вариант 5	Контрольный вариант без обработки

Таблица 1. Влияние различных вариантов предпосевной обработки семян на зараженность возбудителями корневых гнилей

Вариант опыта	Норма расхода, л/т	Заражено возбудителями, %					Качество протравливания, %
		альтер-нариоз	гель-минтоспориоз	плесени	не всхожие	всего больших	
Скарлет, МЭ	0,4	19	7	1	8	27	100
Скарлет, МЭ + Гумат калия Суфлер	0,4 + 0,3	16	3	3	6	22	100
Скарлет, МЭ + Росток	0,4 + 0,5	11	2	3	6	16	100
Скарлет, МЭ + Эмистим	0,4 + 0,001	9	1	2	5	12	100
Контроль	-	53	28	4	8	85	100



Рис.1 Влияние препарата Скарлет в сочетании с удобрением Гумат калия и росторегулятором Эмистим на развитие проростков и корневой системы, 10-й день прорастания.

Из данных таблицы 1 видно, что высокий общий процент заражения был обнаружен в контрольном варианте. Все обработанные образцы показали более низкий процент заражения. Обработка препаратом Скарлет, МЭ в чистом виде не позволяет в полной мере избавиться от заражения, однако применение регулятора роста Эмистим и гуминового препарата Росток, значительно улучшают и дополняют действие препарата Скарлет, МЭ. Гумат калия Суфлер в смеси с протравителем Скарлет, МЭ (вариант 2) также показал хорошую эффективность.

Данные в таблице 2 показывают, что все варианты обработки семян с добавлением росторегуляторов и гуминовых препаратов повышают энергию прорастания и всхожесть, увеличивают рост и развитие корней, проростков и coleoptilya в сравнении с применением химического препарата в чистом виде. А вариант совместного применения протравителя Скарлет, МЭ с росторегулятором Эмистим показывает заметное положительное действие при прорастании на развитие первичной корневой системы, длину проростка и coleoptilya.

Данные в таблице 2 показывают, что все варианты обработки семян с добавлением росторегуляторов и гуминовых препаратов повышают энергию прорастания и всхожесть, увеличивают рост и развитие корней, проростков и coleoptilya в сравнении с применением химического препарата в чистом виде.

Таблица 2. Влияние протравителей семян на посевные качества яровой пшеницы

Вариант опыта	Норма расхода, л/т	Средняя длина, см.			Энергия прорастания семян.	Лабораторная всхожесть, %
		корней	проростков	coleoptilya		
Скарлет, МЭ	0,4	10,1	9,1	4,2	84	92
Скарлет, МЭ + Гумат калия Суфлер	0,4 + 0,3	11,6	9,8	4,7	84	94
Скарлет, МЭ + Росток	0,4 + 0,5	12,5	10,8	4,4	86	94
Скарлет, МЭ + Эмистим	0,4 + 0,001	12,7	13,3	4,6	85	95
Контроль	-	14,4	14,8	6,5	78	92



Рис.2 Регулятор роста Эмистим, Р

ни с применением химического препарата в чистом виде. А вариант совместного применения протравителя Скарлет, МЭ с росторегулятором Эмистим показывает заметное положительное действие при прорастании на развитие первичной корневой системы, длину проростка и coleoptilya.

Вывод: применение росторегулятора Эмистим для предпосевной обработки позволяет улучшить посевные качества семян по наиболее важным показателям.

Филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Курганской области

Регулятор роста Эмистим поставляется бесплатно со всеми протравителями АО «Щелково Агрохим».

По всем вопросам обращайтесь в ближайшее представительство компании:

- Алтайское представительство:** 656056, г. Барнаул, просп. Комсомольский, д. 80, оф. 1011, barnaul@betaren.ru, Тел.: (3852) 24-35-16
- Восточно-сибирское представительство:** 660000, г. Красноярск, ул. 2-я Красногорская, д. 21 А/2, оф. 2-12 krasnoyarsk@betaren.ru, Тел.: (391) 228-36-33
- Западно-сибирское представительство:** 644016, г. Омск, ул. Смирненская, д. 97А, omsk@betaren.ru, Тел.: (3812) 55-04-38
- Новосибирское представительство:** 630083, г. Новосибирск, ул. Большевикская, д. 177, оф. 217 novosibirsk@betaren.ru, Тел.: (383) 269-56-59
- Тюменское представительство:** 625014, г. Тюмень, ул. Республики, 252/8, офис 215, tyumen@betaren.ru, Тел.: (3452) 49-44-28
- 640007, г. Курган, ул. Омская 134, офис 99, aam508@betaren.ru, Тел.: +7 (909) 193-66-44

Регулирующее и антистрессовое действие препарата «Росток»

Некорневая обработка пестицидами вызывает у культурных растений химический стресс, вследствие чего происходит задержка их развития за счет блокировки обмена веществ и деления клеток. А также наблюдаются аномальные отклонения в развитии колоса.

Снизить стрессовое воздействие пестицидов и неблагоприятных погодных условий на культуры можно с помощью применения гуминового препарата «Росток». Он обладает стимулирующими и адаптогенными свойствами: регулирует физиолого-биохимические процессы в растениях, восстанавливает нарушенный обмен веществ и деление клеток, ускоряет рост и развитие растений, повышает урожайность и качество продукции.

применения регулятора испытывали химический стресс при обработке фунгицидом и прибавка урожайности была незначительной. Препарат Росток, обладая адаптогенным и стимулирующим действиями, предотвращал стрессовое воздействие пестицидов на семена и растения яровой пшеницы, и тут прибавка составила 14-31%. Содержание клейковины в зерне на фоне некорневой обработки фунгицидом при применении препарата Росток повысилось на 2,2 абс.% по сравнению с протравителем.

Таблица 1 – Урожайность и качество зерна яровой пшеницы сорт Новосибирская 15 (КХ Г.К. Исаева, Нижнетавдинский район, 2006)

Варианты	Урожайность, ц/га		Клейковина, %	
	без фунгицида	фунгицид	без фунгицида	фунгицид
Контроль (вода)	23,1	24,6	22,0	24,6
Раксил	23,6	24,0	22,5	26,8
Раксил+Росток	27,0	31,5	23,3	29,0
НСР ₀₅ для вариантов	0,41		-	
НСР ₀₅ для фонов	0,21		-	

Технология производства препарата Росток обеспечивает его стабильный состав. Соблюдение концентрации действующего вещества – очень важный фактор. Если содержание гуминовых кислот будет нестабильным, тогда рабочий раствор для обработки семян и растений мы получим неизвестной концентрации, и можем недодать, или передать, дозу действующего вещества. Поэтому в каждой партии препарата перед разливкой концентрация гуминовых кислот контролируется прибором. И рабочий раствор препарата Росток получает точную концентрацию. В двух опытах мы проверили действие на яровую пшеницу увеличенных доз препарата Росток при химической прополке. Рекомендуемая доза при некорневой обработке – 200 мл/га (100 мл на 100 л воды – раствор 0,001% концентрации). Расход рабочего раствора 200 л/га. Дозу препарата увеличили в 1,5 (300 мл/га, 0,0015%) и 2 (400 мл/га, 0,002%) раза (табл. 2).

Кафедрой растениеводства ГАУ Северного Зауралья (Белкина Р.И., Савченко А.А., 2007) проведен производственный опыт в КХ Г.К. Исаева Нижнетавдинского района Тюменской области. Семена яровой пшеницы, сорт Новосибирская – 15, обработаны были перед посевом протравителем Раксил и баковой смесью Раксил+Росток. Доза препарата Росток – 0,5 л/т на 10 л рабочего раствора протравителя. Варианты опыта изучали на двух фонах: без фунгицида и с обработкой фунгицидом Фалькон (0,6 л/га) в фазу колошения. Добавление препарата Росток в раствор протравителя обеспечило прибавку урожайности 3,4 ц/га (14%) на фоне без применения фунгицида и 7,5 ц/га (31%) – на фоне обработки Фальконом (табл. 1). Урожайность яровой пшеницы при некорневой обработке фунгицидом в фазу колошения превышала фон без применения Фалькона на контроле на 1,5 ц/га (6%); на варианте протравитель – на 0,4 ц/га (2%); на варианте Раксил+Росток – на 4,5 ц/га (17%). Растения без

Урожайность яровой пшеницы при применении рекомендуемой дозы увеличилась у сорта Новосибирская – 29 на 4 ц/га, у сорта Симбирцит – на 6 ц/га; увеличенной дозы в 1,5 раза – на 7 ц/га, в 2 раза – на 5 и 4 ц/га соответственно. Таким образом, рекомендованную дозу препарата Росток для яровой пшеницы максимально можно увеличить в 1,5 раза (150 мл на 100 л воды – раствор 0,0015% концентрации).

Гуминовый препарат Росток обеспечивает повышение урожайности и качества продукции с минимальными затратами на гектар посевной площади.

Таблица 2 – Урожайность и качество зерна яровой пшеницы

Варианты	Учхоз, 2009 г., сорт Новосибирская 29			ЗАО «Успенское», 2014 г., сорт Симбирцит	
	Урожайность, ц/га	Число зёрен в колосе, шт.	Масса зёрен с колоса, г	Урожайность, ц/га	Клейковина, %
Контроль (гербицид)	26	14,7	0,62	26	24,7
Гербицид+Росток, 200 мл/га (0,001%)	30	19,8	0,90	32	26,5
Гербицид+Росток, 300 мл/га (0,0015%)	33	20,7	0,87	33	27,1
Гербицид+Росток, 400 мл/га (0,002%)	31	20,1	0,89	30	26,2
НСР ₀₅	2,8	-	-	3,4	1,2



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
СЕВЕРНОГО ЗАУРАЛЬЯ



НПЦ «ЭВРИКА»



СТИМУЛЯТОР-АДАПТОГЕН



Высокоэффективный натуральный препарат,
устраняющий стрессовые состояния растений,
активизирующий рост и развитие,
повышающий урожайность и качество продукции



ДЕЛОВЫЕ КОНТАКТЫ:

625003, г. Тюмень, ул. Республики, 7
тел./факс: 8 (3452) 45-20-05
сот.: 8-912-923-16-00
e-mail: rostok72@inbox.ru
<http://www.rostok72.ru>

МАЛЫЕ ЗАТРАТЫ – ВЫСОКИЙ УРОЖАЙ

ОТЛИЧИЯ ПРЕПАРАТА «РОСТОК» :

- высокая биологическая активность
- широкий спектр действия на все культуры
- стабильность химического состава
- высокая степень очистки от примесей (форсунки опрыскивателей не забиваются)
- небольшой расход действующего вещества
- легко проникает в растительную клетку

Поставка в канистрах и бутылках
с концентрацией 1,0 и 0,1 масс. процента



ПРИМЕНЯЕТСЯ:

- предпосевная обработка семян и другого посадочного материала
- некорневая и корневая обработка вегетирующих растений
- отдельно или совместно с пестицидами в баковых смесях

Препарат разработан на основе фундаментальных научных исследований, успешно применяется во всех регионах России. Многократно награждался дипломами и медалями российских и международных выставок. Государственная регистрация №0086-06-210-024-0-0-0-1

ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ. ПО ВОПРОСУ ПОСТАВОК ОБРАЩАТЬСЯ ПО АДРЕСАМ:

г. Тюмень, **ГАУ Северного Зауралья, НПЦ «Эврика»**
625003, ул. Республики, 7
тел. 8 (3452) 45-20-05
сот. 8-912-923-16-00
e-mail: rostok72@inbox.ru
<http://www.rostok72.ru>

г. Курган, **ПрофАгроРесурс ИП Грохотов**
640007, ул. Омская, 134
тел. 8 (3522) 55-88-84, 8-912-835-88-84
e-mail: profagroresurs@mail.ru

г. Кемерово сот. 8-923-616-43-13

г. Каменск-Уральский, **ООО «Харвест»**
623414, ул.Лермонтова, 64 «А»
тел. 8 (3439) 31-98-58, 8-902-264-99-04
e-mail: sergejermolaef@yandex.ru

г. Троицк, **ООО «Агро инновации»**
457100, ул. Апельбаума, 20, офис 2
тел. 8 (35163) 72-380, 8-950-727-75-37
e-mail: agroinnovacii@mail.ru

г. Пермь, **ООО «Русское поле»**
614025, ул. Героев Хасана, 46, офис 422
тел./факс 8 (342) 207-99-28, 8-952-658-74-25
e-mail: seme2007@yandex.ru

г. Тюмень, **ООО «АгроПартнер»**
625007, 11 км Ялуторовского тракта, 19
тел. 8(3452) 68-30-36, 8-919-944-75-27
e-mail: zavinfo@yandex.ru

г. Тюмень, **ООО «Планта»**
625007, 11 км Ялуторовского тракта, 7
тел. 8(3452) 49-04-75
e-mail: INSTreltsova@planta-company.ru

г. Екатеринбург, **ИП Мыхлик И.Ю.**
сот. 8-902-870-13-05, 8-912-278-24-81

г. Новосибирск, **ООО «ЛТЦ Аэросоюз»**
630058, ул. Сиреневая, 19, офис 111
тел. 8 (383) 344-98-06, 8-913-907-28-07
e-mail: piskunov@aerounion.ru

г. Оренбург, **ООО «Нивацентр»**
460036, пер. Костромской, 29
тел. 8 (3532) 37-32-80
e-mail: burenok06@mail.ru

г. Москва, **ООО «АТИ»**
105484, ул. 16 Парковая, 30
тел. 8 (495) 988-4126, 989-1202
e-mail: info@ati-agro.ru

г. Орел, **ООО «Биотехнологии»**
302028, ул. Полесская, 10, офис 73
тел. 8 (4862) 43-55-94
e-mail: bioxim@mail.ru

г. Ростов-на-Дону, **ООО «ЮВИКОМ ПЛЮС»**
344082, ул. Московская, 36, офис 2
тел. 8 (863) 267-94-12, 291-73-71
e-mail: uvicom@aanet.ru

г. Зерноград, **ООО «АТИ»**
347740, пер. Ростовский, 15 «а»
тел. 8 (6359) 40-664, 8-918-561-11-16
e-mail: don@ati-agro.ru

Ставропольский край, **ООО «БИСОЛБИ-СК»**
356236, Шпаковский р-н, х. Вязники, з-д Весенний, 1А
тел. 8 (6553) 2-08-80, 8-962-741-96-97
e-mail: roshimpromstv@rambler.ru

Химический метод защиты пшеницы от болезней в условиях Зауралья

Среди основных методов защиты растений в любых технологиях возделывания сельскохозяйственных культур первоочередным является агротехнический, который включает в себя правильный выбор места культуры в севообороте, срока посева, способа обработки почвы. Химический метод является экстренной мерой в условиях ухудшения фитосанитарной ситуации на полях. Его эффективность будет зависеть от качества используемых препаратов, учета спектра их действия, погодных условий, времени появления болезни и особенностей патогена.

Рисунок 1. Влияние фунгицидных препаратов для обработки семян на урожайность яровой пшеницы при различных погодных условиях, 2009-2014гг.

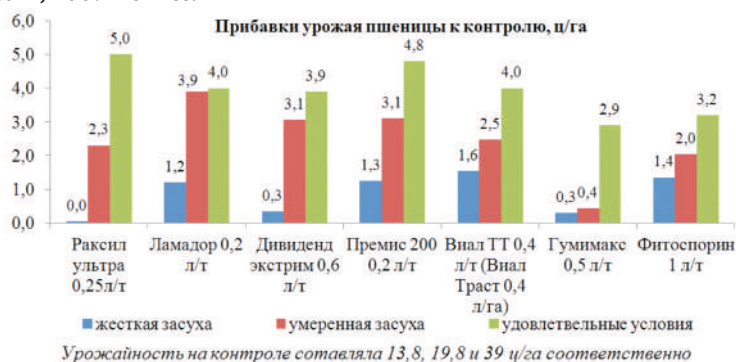
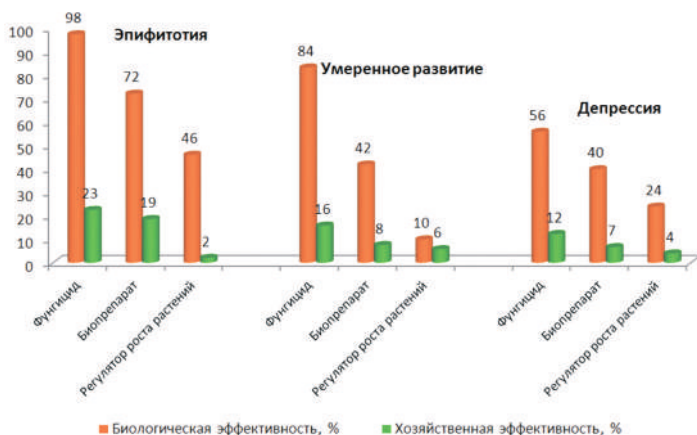


Рисунок 2. Зависимость эффективности фунгицидных препаратов от напряженности фитосанитарной обстановки в фазу колошения пшеницы, Центральное опытное поле Курганского НИИСХ, 2004-2013гг.



В Уральском регионе основу комплекса болезней на пшенице составляют бурая ржавчина, мучнистая роса, септориоз листьев, темно-бурая пятнистость и корневые гнили. Бурая ржавчина и мучнистая роса проявляются практически ежегодно, но в разные сроки. Развитие септориоза и гельминтоспориозов, чаще, носит умеренный характер.

Первый этап химической защиты пшеницы от болезней – обработка семян протравителями. Цель - обеспечить благоприятное фитосанитарное состояние агроценоза в начальный период роста растений. Для обоснованного выбора препарата проводится фитоэкспертиза.

Семенные инфекции эффективно подавляются применением системных протравителей

и биопрепаратов с фунгицидной активностью. Полевые исследования Курганского НИИСХ показали, что на техническую эффективность протравителей существенное влияние оказывают погодные условия начала вегетации. Чем лучше увлажнение, тем выше техническая и хозяйственная эффективности препаратов. В условиях жесткой засухи протравители малоэффективны (рис.1).

Рисунок 1. Влияние фунгицидных препаратов для обработки семян на урожайность яровой пшеницы при различных погодных условиях, 2009-2014гг.

Большинство последних лет были удовлетворительно засушливыми, протравители семян позволяли сохранять 2,0-3,9 ц/га зерна, или 10-20% к контролю, и это экономически оправдано. Корневые гнили, в среднем, за 2009-2014 гг. подавлялись препаратами системного действия на 61-73%, биофунгицидом – на 59%, регулятор роста имел слабое воздействие на снижение зараженности данным патогеном.

Сложные условия уборки 2014 года привели к тому, что некондиционных семян, по данным «Россельхозцентра», оказалось 39,4%, из них по засоренности не соответствуют норме 32%, по лабораторной всхожести – 14,4%. В Курганской области кондиционных семян всего 46%, официально, 11% из них имеют низкие показатели всхожести. Неофициально, ситуация ещё критичнее. В целом, дефицит семян на посевную кампанию 2015 года в Уральском федеральном округе составил 70 тыс. тонн от потребности.

Исследования Курганского НИИСХ показали, что лабораторную всхожесть семян можно повысить, снизив их зараженность болезнями с помощью протравителей различной природы и назначения. Так, обработка семян с заниженным показателем всхожести биологическими препаратами позволила его повысить на 6-8%, энергию прорастания от 6 до 16%. Выделились по действенности фитоспорин-М 1 л/т, бактофит 2 л/т, гумимакс 0,75 л/т, гидромикс 150 г/т. Протравливание этих семян системными протравителями в большинстве вариантов опыта не имело позитивного влияния на показатели всхожести, за исключением препаратов Премис 200 (+ 18% к контролю) и Виал Траст (+ 6%). Партии семян с низкой всхожестью требуют особой осторожности, так как химические препараты токсичны для проростка в случае травмирования семенных оболочек. Поэтому следует обратить внимание на биологические средства, обладающие эффектив-

ностью в отношении поверхностных инфекций и плесеней, а также ростостимулирующим действием на проросток.

Повысить всхожесть семян яровой пшеницы можно также с помощью недорогого приема – воздушно-теплого обогрева. Для этого семена из складских помещений в апреле-мае нужно вывезти на открытые, хорошо прогреваемые солнцем, площадки или провести этот прием в сушилках путем принудительного пропускания теплого воздуха через семена. Обогрев зерновок в лаборатории позволил повысить всхожесть на 8%, энергию прорастания семян – на 13%.

При заражении вегетирующих растений яровой пшеницы листовостеблевыми фитопатогенами эффективным приемом защиты является опрыскивание посевов фунгицидами. Выбор препарата определяется видом вредоносного объекта и погодными условиями периода заражения, спектром действия препарата, финансовыми возможностями предприятия.

Важный момент - срок применения, который определяется видом болезни, сроком ее первичного проявления на пшенице и погодными условиями в этот период, прогнозируемой урожайностью и патогеностойчивостью сорта. Для оценки опасности проявления болезни используются прогностические шкалы (таблица 1).

Чаще всего, сигнальным уровнем заражения в фазу выхода в трубку пшеницы является 1-5% по бурой ржавчине и до 10% – по мучнистой росе и септориозу, при наличии благоприятных условий (тепло, влажно). Наши исследования показали, что при массовом поражении листьев пшеницы в

период от выхода флагового листа до колошения продуктивность культуры значительно снижается. Биологическую эффективность от средней до высокой (74-90%) обеспечивали системные препараты (фалькон, альто супер, колосаль ПРО), позволившие сохранить от 17,5 до 19,5% урожая зерна высокого качества. Биофунгицид фитоспорин-М против листовых фитопатогенов оказался слабоэффективным.

При сильном и умеренном поражении болезнями биологическая эффективность препаратов достаточно высокая, 78-98%, в результате, сохранялось 15-23% урожая. В годы со слабым уровнем поражения листового аппарата техническая эффективность – средняя, 40-56%, а хозяйственная – не более 12% (рисунок 2).

Рисунок 2. Зависимость эффективности фунгицидных препаратов от напряженности фитосанитарной обстановки в фазу колошения пшеницы, Центральное опытное поле Курганского НИИСХ, 2004-2013гг.

В современных рыночных условиях не менее важен вопрос экономической целесообразности защитных мероприятий. Проведенные расчеты показали, что: 1) в годы эпифитотии болезней листьев при урожайности пшеницы более 20 ц/га экономически оправданный уровень сохраненного урожая, за счет применения фунгицидов, составлял 4-5 ц/га, биопрепаратов – 2,5-3 ц/га; 2) в годы умеренного поражения листьев пшеницы от биопрепаратов – 2 ц/га, от фунгицидов – 3,5-4 ц/га; 3) в годы депрессивного (незначительного) развития листовостеблевых болезней применение фунгицидов на пшенице экономически не оправдано.

Таблица 1. Шкала для определения риска развития эпифитотийных ситуаций листовостеблевых болезней на пшенице (лаб. БЗК, ВНИИФ)

Интенсивность развития болезни по фазам вегетации, %			Степень благоприятности погодных условий	Прогноз развития фитосанитарной ситуации	Возможные потери урожая, %
кущение	выход в трубку	колошение-цветение			
Ржавчинные заболевания					
более 1	более 5	более 20	БУ*	Эпифитотия	более 20
			НБУ	Умеренное**	6-20
0,1 - 1	1 - 5	10 - 20	БУ	Умеренное	6 - 20
			НБУ	Умеренное на восприимчивых сортах	6 - 20
менее 0,1	менее 1	менее 10	БУ	Депрессия	менее 6
			НБУ	Депрессия	менее 6
Септориоз листьев					
более 5	более 10	более 20	БУ*	Эпифитотия	более 20
			НБУ	Умеренное**	6-20
1 - 5	6 - 10	11 - 20	БУ	Умеренное	6 - 20
			НБУ	Умеренное на восприимчивых сортах	6 - 20
менее 1	менее 5	менее 10	БУ	Депрессия***	менее 6
			НБУ	Депрессия	менее 6
Мучнистая роса					
более 1	более 10	более 20	-	Эпифитотия	более 20
0,5 - 1	1,1 - 10	11 - 20	-	Умеренное развитие	6 - 20
менее 0,5	менее 1	менее 10	-	Депрессия	менее 6

Примечание:* – БУ-благоприятные условия; НБУ-неблагоприятные; ** – на восприимчивых сортах развитие, близкое к эпифитотийному; *** – при отсутствии факторов, усиливающих развитие септориоза.

Таблица 2. Эффективность вариаций фунгицидных препаратов на яровой пшенице, Центральное опытное поле Курганского НИИСХ, 2011- 2013гг.

Вариант	Урожайность		Биологическая эффективность, %		
	ц/га	+/- к контролю	мучнистая роса	гельминтоспориоз	септориоз
Контроль	23,4	-	16,6*	6,6*	5,9*
Фитоспорин-М 1,5 л/га	25,4	2,2	34	20	22
Фалькон 0,6 л/га	26,6	3,2	89	77	85
Фитоспорин-М 1 л/га + фалькон 0,3 л/га	27,2	3,8	90	81	78
НСР05	1,55				

Примечание: * - развитие болезни на контроле; **ф. л. - опрыскивание в фазу выхода флагового листа.

Дороговизна современных фунгицидных препаратов и экологические риски их применения определяют поиски альтернативных, более дешевых и безопасных, вариантов защиты. Так, по нашим данным, применение в фазу флагового листа смеси половинной дозы химического компонента Фалькон с биофунгицидом Фитоспорин по технической и хозяйственной эффективности равноценно полной дозировке фунгицида (таблица 2).

Однако, это не относится к проблеме защиты от пыльной головни. В опытах доказано существенное снижение фунгицидной активности протравителей в смесях (60%-ная доза химического протравителя + биопрепарат), что в случае с внутрисеменной инфекцией недопустимо.

Таким образом, для получения устойчивого эффекта от применения защитных мер следует учитывать следующее:

1. Выбор препарата осуществлять, исходя из комплекса факторов: результата фитоэкспертизы семян, при которой определяется видовой состав возбудителей и степень зараженности, спектра действия препарата, фитосанитарной обстановки предыдущих сезонов, а также степени устойчивости сорта пшеницы к болезням.

2. Соблюдать фунгицидооборот, то есть, планомерно чередовать по годам препараты с одинаковым спектром действия, но с разным действующим веществом. Следует избегать аналогов действующих веществ даже в одном сезоне при обработке семян и растений в поле.

3. Ориентироваться при выборе препарата не только на цену, но и на его эффективность, соответствие видам хозяйственно значимых вредных объектов. Биопрепараты дешевле химических протравителей, но, вследствие низкой эффективности против головневых болезней, при их применении происходит нарастание поражения опасным патогеном.

4. Эффективно совмещать обработки фунгицидами с инсектицидами, регуляторами роста и микроудобрительными композициями, не забывая о предварительной проверке на совместимость.

Предстоящий полевой сезон для сельхозпроизводителей Уральского региона ожидается непростым, как по погодным условиям (а значит, тем или иным проявлениям эпифитотий), так и по экономическим, когда ситуация на рынке средств защиты растений развернулась не в лучшую для аграриев сторону. Тем не менее, защита растений от болезней является не только трудоемким и затратным, но необходимым и оправданным агроприемом. Для оптимизации расходов важная роль отводится фитоэкспертизе семян, своевременному мониторингу за фитосанитарным состоянием посевов, качественноному проведению защитных мероприятий и постоянному повышению уровня знаний и квалификации специалистов.

ФГБНУ «Курганский НИИ сельского хозяйства»
В.В. НЕМЧЕНКО - главный научный сотрудник Курганского НИИСХ, д.с.н., профессор Курганской ГСХА;
А.Ю. КЕКАЛО, к.с.н. - ведущий научный сотрудник;
Н.Ю. ЗАРГАРЯН, к.с.н. - старший научный сотрудник,
М.Ю. ЦЫПЫШЕВА - научный сотрудник лаборатории регуляторов роста и защиты растений Курганского НИИСХ

НЗ



ПРИЦЕПНОЙ ОПРЫСКИВАТЕЛЬ
Gasto advance vortex 3000
 2007 года (Бразилия) **В отличном состоянии.**
 - воздушный рукав доп. потока воздуха
 - объем основного бака 3000 л.
 - ширина захвата крыла 18 метров
 - агрегируется с МТЗ-82

Контактный телефон: 89227220990

Общество с ограниченной ответственностью "РОЗАН"

ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ИЗГОТОВЛЕНИЕ, МОНТАЖ ЗДАНИЙ ИЗ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ

- ▶ **свинарники**
- ▶ **молочные фермы**
- ▶ **животноводческие комплексы**



- ▶ **склады**
- ▶ **коровники**
- ▶ **ангары для с/х техники**

623107, г. Первоуральск Свердловской области, ул. Цветочная, 2-62а
 тел./факс: (8-343-9) 63-18-03, тел.: 8-922-297-83-01
 e-mail: rozann@e1.ru, rozan@pervouralsk.ru

Более пятнадцати лет успешного продвижения на рынке ЛМК, более нескольких десятков завершенных объектов



ЗООВЕТСНАБ

в помощь животноводу

kkz ООО «Кольцовский комбикормовый завод»
ПРОИЗВОДИТ И РЕАЛИЗУЕТ

КОМБИКОРМА для КРС, свиней и птицы

работаем индивидуально для каждого покупателя

ЗАКУПАЕТ ФУРАЖНОЕ ЗЕРНО:
• пшеницу • ячмень • овес • кукурузу • горох

Оказываем услуги по сушке зерна
Рассмотрим любые предложения

Свердловская обл., Сысертский р-н, п. Большой Исток, ул. Победы, 2
Тел.: (343) 310-70-42, 310-10-99
Email: kcz-2005@mail.ru

глава КФХ ИП Назимкин А.И. предлагает:

СЕНАЖ
seno92@mail.ru

В УПАКОВКЕ из ковра, отавы ковра, козлятника 1 и 2 укоса, трав естественных сенокосов

ВЕС рулона 350-450 кг.
габариты: высота 120см, диаметр 120 см
цена в зависимости от объема 1800-2500 руб./тонну

8-902-875-6908

ИП Долгова Галина Николаевна (ООО «СКС»)
В течение 18 лет специализируется в производстве

БИРКИ для мечения сельскохозяйственных животных

В настоящее время для мечения предлагаем:

- ✓ 4 вида бирок для КРС
- ✓ 5 видов бирок для свиней и овец
- ✓ металлическую бирку

а также:

- ✓ скребницу для чистки КРС
- ✓ аркан для фиксации КРС
- ✓ мерная лента для определения живого веса КРС
- ✓ ошейник для мечения КРС
- ✓ аэрозоли для маркировки животных
- ✓ метку ножную опознавательную
- ✓ карандаши для временной маркировки
- ✓ трафарет (информационная табличка) для коров и свиноматок
- ✓ повал с петлей

Наносим лазерную маркировку на бирки!

Тел./факс: (4912) 45-05-75, 44-79-30
www.birka-ckc.ru E-mail: ckc_rzn@mail.ru

УЗМК "Мобикон"

Твой АНГАР за 2 недели!

БЫСТРО ПОСТРОИМ ХРАНИЛИЩЕ, ФЕРМУ, МАСТЕРСКУЮ, ГАРАЖ для СЕЛЬХОЗПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

ЗАКАЖИ ПРЯМО СЕЙЧАС!
+7 (343) 384 00 28

г. Екатеринбург, ул. Армавирская 20
mobikon@list.ru
ангары-мобикон.рф

ООО «ВЕТ ПЛЮС»

- Ветпрепараты
- Витамины
- Доильное оборудование
- Привязь для скота
- Навозоудаление ПСМ
- Инструмент
- Спецодежда

АКЦИЯ! сыворотка 9-и валентная 2599 руб./ литр
АКЦИЯ! Вакцина КОМБОВАК 30 рублей доза

e-mail: vet_plys@mail.ru, тел: (34271) 3-61-64

Репродуктивные функции коров: влияние иммунитета при искусственном осеменении

Иммунитет - комплексная реакция организма, направленная на защиту его от внедрения генетически чужеродного материала. Это позволяет высокоорганизованным биологическим особям в большинстве случаев выигрывать битвы с инфекцией, сохраняя при этом численность популяций и видовое разнообразие. В то же время иммунные факторы в некоторых ситуациях способны негативно влиять на ряд естественных биологических процессов у животных, в том числе – воспроизводство себе подобных. Особенно актуальна данная тема для промышленного производства молока, когда эффективность репродуктивных мероприятий определяет рентабельность предприятия.



Менеджмент искусственного осеменения, в первую очередь на крупных животноводческих комплексах, предполагает многократные осеменения самок крупного рогатого скота в целях оплодотворения.

При этом количество введенных спермодоз до получения желаемого результата значительно варьирует по сельхозпредприятиям, но в среднем выражается в следующих величинах.

По данным таблицы №1 видно, что не менее половины коров подвергается многократному введению в половые органы генетического материала, в состав которого входят спермин и спермальная плазма, являющиеся носителями специфических антигенов белковой природы.

В результате при повторяющихся осеменениях самок происходит их иммунизация.

Это подтверждается исследованиями М.А. Петрова, доказывающими, что титры спермаглютининов в сыворотке крови коров, многократно осемененных (до 12 раз), составили от 1:64, до 1:256, в то время, когда аналогичные показатели у коров с 2-х кратным введением спермы были не выше, чем 1:16, или в среднем в 8 раз меньше.

При этом агглютинация спермиев в результате контакта с антиспермальными антителами достигает пределов от 10 до 100% в зависимости от индивидуальных биологических особенностей матери и быка, времени года и других факторов.

Вместе с тем барьерные свойства слизистых оболочек репродуктивных органов препятствуют развитию иммунологических реакций в отношении сперматозоидов как генетически чужеродного вещества.

Несмотря на присутствие «чужеродных» спермальных клеток в половых органах, продукции антиспермальных антител у маток обычно не происходит.

Клетки, выстилающие воспроизводительный тракт, служат эффективным физиологическим барьером и ограничивают представление компонентов спермы для иммунной системы.

Кроме того, семенная жидкость содержит высокие уровни простагландина, потенциального иммунного супрессора, а также «иммуноглобулин связывающий фактор», предотвращающий продукцию антиспермальных антител в репродуктивном тракте.

Тем не менее, в крови животных появляются антиспермальные антитела. Этому способствуют:

1. Попадание сперматозоидов в брюшную полость при нарушении техники ректо-цервикального осеменения.

2. Нарушение целостности слизистых оболочек половых путей (эрозии, травмы шейки матки, влагалища, вульвы).

3. Изменение барьерных свойств (местного иммунитета) репродуктивного тракта на фоне острых и хронических инфекционных (хламидиоза, микоплазмоза, ИРТ, ВД и т.д.), а также заболевания незаразной этиологии.

4. Наличие персистирующей инфекции;

5. Многократные и повторяющиеся в небольшие промежутки времени введения в половые органы спермы одного и того же быка.

6. Воспалительные процессы в половых органах (вагиниты, цервициты, эндометриты, сальпингиты).

7. Введение спермы во время маточных кровотечений.

8. Высокие цифры лейкоцитов, в т. ч. лимфоцитов, в сперме (в т. ч. по причине наличия воспалительных процессов в половых органах производителя).

9. Незавершенная инволюция матки, А-гиповитаминоз.

Таким образом, при наличии указанных предпосылок антигены при введении в половые пути способны преодолевать иммунный барьер матки и проникать в кровь.

Иммунная реакция организма на чужеродные белки спермы проявляется образованием спермоантител, которые накапливаются в секретах влагалища, матки и яйцепроводов.

При этом шейка матки, наиболее подверженная механическим травмам при искусственном осеменении, является наиболее благоприятным и важным местом проявления местного иммунитета. Часто антиспермальные антитела обнаруживаются только в цервикальной жидкости и не определяются в сыворотке крови.

В связи с этим наиболее оптимальным является введение генетического материала именно в тело матки, что приводит к повышению эффективности осеменения на 30-40%.

ноглобулинами изотипов IgG, IgA и/или IgM, которые направлены против антигенов мембраны сперматозоидов, и могут сохраняться в крови и половой слизи более двух месяцев.

Антитела, вырабатывающиеся в ответ на многократное введение семени, оказывают следующее влияние на процессы репродукции:

1. Блокада продвижения сперматозоидов к яйцеклетке.

В исследованиях ряда авторов показано, что при наличии антиспермальных антител нарушается или блокируется движение сперматозоидов в половых органах самки. При этом описано явление «дрожания на месте» сперматозоидов, покрытых антиспермальными антителами.

Кроме того, спермоантитела проявляют свое действие как агглютинины (склеивают) и лизины (растворяют) спермии.

2. Воздействие на процесс оплодотворения сперматозоидом яйцеклетки.

Антиспермальные антитела вмешиваются в процесс взаимодействия гамет (половых клеток), препятствуя проникновению сперматозоида в блестящую оболочку яйцеклетки. Достоверно известно, что антиспермальные антитела подавляют акросомальную реакцию, приводящую к резкой активации энергетики сперматозоида, позволяющей ему дойти до яйцеклетки и оплодотворить ее.

Контаминация (связывание) защитных материнских антител со сперматозоидами приводит к снижению подвижности, отрицательно влияет на капацитацию (процесс удаления с тельца сперматозоида гликопротеиновой оболочки, благодаря чему он получает способность к оплодотворению).

Также возможно проявление местных аллергических реакций на введенную сперму, что в свою очередь, приводит к спазматическим сокращениям матки, усиленному фагоцитозу и другим негативным последствиям.

3. Подавление роста и развития зародыша.

При наследовании антигенов тканевой совместимости теленок получает по одному гену каждого локуса от обоих предков, т.е. половина антигенов тканевой совместимости наследуется от матери и половина – от отца. Таким образом, теленок является наполовину чужеродным для организма коровы, что является нормальным физиологическим явлением, запускающим иммунологические реакции, направленные на сохранение беременности.

В результате формируется клон иммунных клеток, вырабатывающий специальные блокирующие антитела.

Иммунные клетки, циркулирующие в организме как разведчики, выслеживают на поверхности всех без исключения клеток организма белковый код – белки главного комплекса тканевой совместимости. (англ. MHC, major histocompatibility complex). Гены комплекса кодируют белки, локализующиеся на мембране клеток, в том числе и

половых гамет. Они обеспечивают представление фрагментов антигенов всех чужеродных клеток, включая сперматозоиды, попадающих в организм, Т-лимфоцитам, которые уничтожают зараженные клетки или стимулируют другие клетки (В-клетки и макрофаги), что обеспечивает координацию действий различных клеток иммунной системы в подавлении инфекции.

Если обнаруживаются клетки с измененной структурой, например, микробы или раковые клетки самого организма, иммунная система их уничтожает.

При возникновении стельности, если бы процесс был аналогичным, плод неизбежно погибал бы, так как для иммунной системы это обозначает, что внутри организма «чужие» клетки! Но во время беременности эмбрион и его клеточные структуры неразличимы для иммунной системы матери, так как при наступлении беременности В-лимфоциты эндометрия вырабатывают «защитные» антитела против отцовских антигенов.

Эти антитела блокируют антигены отца плода от клеток-разведчиков иммунной системы самки, которые не могут передать информацию материнским естественным цитокиллерам.

В результате иммунная реакция к антигенам отца плода не активируется и отторжение эмбриона не возникает.

Ряд исследований показал, что титр антиспермальных антител у маток при искусственном осеменении значительно выше в случае использования одного и того же быка по сравнению с коровами, которым вводился генетический материал поочередно от разных производителей.

В связи с этим, в целях повышения оплодотворяемости самок при искусственном осеменении крупного рогатого скота предлагаем закреплять по первому, второму и третьему оплодотворению различных быков.

Как показывают материалы данной статьи, роль иммунологических факторов в воспроизводстве крупного рогатого скота достаточно велика, чтобы ими пренебрегать при организации мероприятий по искусственному осеменению крупного рогатого скота.



Дмитрий НИКУЛИН,
кандидат
ветеринарных наук,
генеральный директор
ООО Молочная
Компания «Генетика»

Таблица №1 «Средняя оплодотворяемость коров и расход семени в зависимости от количества осеменений»

Позиции	Осеменение по первому разу после отела	Осеменение по второму разу после отела	Осеменение по третьему разу после отела	Осеменение более трех раз после отела
Оплодотворяемость (%)	40-50	25-30	10-15	≥ 5
Затраты спермы на 1 плодотворное осеменение при однократном осеменении за охоту (доз)	1	2	3	≥ 4
Затраты спермы на 1 плодотворное осеменение при двукратном осеменении за охоту (доз)	2	4	6	≥ 8



МОЛОЧНАЯ
КОМПАНИЯ
ГЕНЕТИКА

603137, г. Нижний Новгород,
ул. 40 лет Победы, д. 17, офис 1,
тел./факс: 8 (831) 462 94 15,
e-mail: info@mkgnn.ru, www.mkgnn.ru

Себестоимость молока: как вычислить и снизить



Производство продукции молочного скотоводства связано с определенными затратами, издержками. В процессе производства продукции применяется труд, используются средства труда, а также предметы труда. Все затраты организации на производство и реализацию продукции, выраженные в денежной форме, образуют себестоимость продукции.

Себестоимость – важнейший показатель эффективного использования производственных ресурсов. То есть себестоимость – это показатель, характеризующий качественную сторону всей производственной и хозяйственной деятельности сельскохозяйственной организации. Правильное исчисление себестоимости продукции имеет важное значение: чем лучше организован учет, чем совершеннее методы калькулирования, тем легче выявить посредством анализа резервы снижения себестоимости продукции.

Основные задачи калькулирования:

достоверное исчисление фактической себестоимости единицы отдельных видов продукции; контроль за уровнем себестоимости и соблюдением действующих норм и нормативов затрат; определение рентабельности продукции и факторов, влияющих на нее; оценка эффективности работы сельскохозяйственной организации и отдельных внутрипроизводственных структур путем сравнения затрат с результатами; выявление резервов снижения себестоимости продукции.

Объектом исследования является СПК имени Красина Кетовского района Курганской области. Кооператив производит молоко, мясо, товарное зерно и корма для животноводства.

Затраты на выход продукции отрасли животноводства учитывают на операционном калькуляционном счете 20 «Основное производство», субсчет 2 «Животноводство». По дебету этого счета отражают затраты, по кредиту – выход продукции. Статья затрат представляет собой совокупность затрат, отражающих их однородное целевое использование. Совокупность используемых статей затрат принято называть номенклатурой затрат. Номенклатуру статей каждый субъект хозяйствования может устанавливать для себя самостоятельно с учетом своих специфических потребностей. Их примерный перечень установлен отраслевыми инструкциями по учету и калькулированию себестоимости продукции.

Учет затрат на аналитических счетах по субсчету 20-2 «Животноводство» ведут по следующей номенклатуре затрат:

1. Оплата труда с отчислениями на социальные нужды
2. Корма
3. Средства защиты животных
4. Содержание основных средств, в том числе:
 - а) нефтепродукты;
 - б) амортизация (износ) основных средств;
 - в) ремонт основных средств.
5. Работы и услуги

Все материалы
можно прочитать и
прокомментировать
на сайте
WWW.SVETICH.INFO

6. Организация производства и управления
7. Потери от падежа животных
8. Прочие затраты.

По статье «Оплата труда с отчислениями на социальные нужды» учитывают основную и дополнительную заработную плату работников животноводства, занятых непосредственно на обслуживании группы животных: доярок, скотников, бригадиров, телятниц и др. Сюда включают оплату труда по тарифным ставкам, доплаты и премии за продукцию, надбавки за классность, за совмещение профессий. В тех случаях, когда работники обслуживают несколько групп скота одновременно, оплата труда распределяют на разные объекты учета затрат пропорционально количеству голов обслуживаемого скота. По этой же статье учитывают суммы отчислений на социальные нужды.

В статье «Средства защиты животных» отражают расход на данную учетную группу скота биопрепаратов, медикаментов, дезинфицирующих средств.

По статье «Корма» учитывают расход кормов собственного производства и покупных на содержание данного вида (группы) животных. Расход кормов отражают в их балансовой оценке: перешедших с прошлого года – по фактической себестоимости; произведенных в текущем году – по плановой себестоимости с доведением в конце года до фактической; покупных – по ценам приобретения.

По статье «Амортизация основных средств» учитывают затраты по содержанию основных средств, используемых в отрасли животноводства. Отнесение соответствующих затрат на вид продукции или группу животных производится, по возможности прямым путем. При невозможности прямого отнесения амортизацию по животноводческому зданию, обслуживающим две и более группы скота, распределяют пропорционально площади, занимаемой каждой группой скота.

Статья «Работы и услуги» предназначена для учета выполненных в животноводстве работ и услуг вспомогательных производств и сторонних организаций. По этой статье выделяют: услуги автотранспорта, электроснабжение, водоснабжение.

Сюда же относят стоимость работ, выполненных организациями по техническому обслуживанию холодильного оборудования, станциями по искусственному осеменению животных.

В статье «Организация производства и управление» отражают расходы на организацию и управление производством в отрасли животноводства в доле, приходящейся на данный объект учета затрат при распределении общепроизводственных и общехозяйственных затрат.

На статью «Потери от падежа животных» относят потери от гибели молодняка животных, животных на откорме (кроме потерь, подлежащих взысканию с виновных лиц, и потерь вследствие стихийных бедствий).

Статья «Прочие затраты» выделена для учета различных мелких расходов и расходов разово-

» **В качестве отдельных укрупненных элементов затрат в сельскохозяйственных организациях выделяют: материальные затраты, расходы на оплату труда, отчисления на социальные нужды, амортизацию основных средств, прочие расходы.** »

го характера (например, стоимость подстилки для животных, расход спецодежды и обуви). Прочие затраты, как правило, относят на соответствующую учетную группу скота прямым путем.

В качестве отдельных укрупненных элементов затрат в сельскохозяйственных организациях выделяют: материальные затраты, расходы на оплату труда, отчисления на социальные нужды, амортизацию основных средств, прочие расходы.

В молочном скотоводстве объектом исчисления фактической себестоимости является основная продукция – молоко и приплод. В СПК имени Красина при расчете себестоимости основной продукции из общей суммы затрат не исключают себестоимости побочной продукции (навоза).

По основному молочному стаду себестоимость продукции определяют по следующей методике. Первоначально общая сумма затрат в отрасли

Таблица 1 – Расчет фактической себестоимости продукции молочного скотоводства в СПК имени Красина, 2013 год

Вид продукции	Количество продукции	% распределения	Себестоимость			
			плановая		фактическая	
			всего р.	на единицу продукции, р.	всего, р.	на единицу продукции, р.
Молоко, ц	7106	90	9308859,4	1310,00	10587940	1490,01
Приплод, гол	179	10	1053284	5884,27	1176437,77	6572,28
Итого	х	100	10362143,4	х	11764377,77	х

Таблица 2 – Расчет корректировки себестоимости продукции молочного скотоводства, 2013 г.

Наименование	Количество	Калькуляционная разница на единицу продукции, р.	Калькуляционная разница всего, р.
Реализация молока и выпойка телятам, ц	7106	180,01	1279080,60
Приплод, гол.	179	688,01	123153,77
Итого	х	х	1402234,37

Все материалы можно прочитать и прокомментировать на сайте WWW.SVETICH.INFO



распределяется: 90% на молоко и 10% на приплод. Затраты на молоко делятся на валовое производство и получают себестоимость 1 ц молока. Себестоимость приплода определяется делением затрат отнесенных на приплод на количество полученных голов приплода (таблица 1).

Общая сумма затрат на продукцию основного стада составляет 11764 тыс. р.: из них 10588 тыс. р. на молоко. За год в хозяйстве получено 7106 центнеров молока и 179 голов приплода.

Расчет себестоимости единицы продукции основного стада:

=1490,01 р./центнер молока

=6572,28 р./голова приплода

Приплод в течение года был оприходован по плановой себестоимости 5884,27 рубля за голову, а молоко по 1310 рублей за центнер (плановая себестоимость установлена на уровне фактической за предыдущий год). Фактическая себестоимость продукции за год составила 11764377,77 рублей.

Следующим этапом является списание выявленных отклонений по себестоимости. Отклонения по себестоимости приплода списы-

вают на счет 11 «Животные на выращивании и откорме», отклонения по себестоимости молока списывают на счет 43 «Готовая продукция» (таблица 2).

В конце отчетного периода в декабре счет 20 «Основное производство» закрывается, осуществляется корректировка плановой себестоимости до фактической. Суммой корректировочных записей счет 20 «Основное производство» субсчет «Животноводство» закрывается, за исключением отдельных отраслей, имеющих незавершенное производство.

Таким образом, несмотря на большое внимание к отдельным сторонам учета затрат и калькулирования себестоимости продукции сельскохозяйственного производства, все же возникает необходимость и важность детального изучения и дальнейшего совершенствования учета и калькулирования продукции молочного скотоводства. Себестоимость молока и приплода можно рассчитывать различными способами, при этом необходимо выбранный вариант закрепить в учетной политике организации.



В.И.ШЕВЕЛЕВ,
к. с.-х. н., доцент
кафедры бухгалтерского
учета и аудита
ФГБОУ ВПО «Курганская
государственная академия
имени Т.С. Мальцева»

НЗ

ЭКОМАКС

ЗАВОД ПО ПРОИЗВОДСТВУ ПРЕМИКСОВ



- уникальная технология экструзии гуматов и биологически активных веществ
- производство по индивидуальным рецептам
- всегда свежая продукция
- регулярное подтверждение эффективности
- консультационная поддержка
- система доставки
- система отсрочек

ООО «Завод по производству премиксов «ЭкоМакс»
Россия, 610004, г. Киров, ул. Ленина, д. 45
тел./факс: секретарь +7 (8332) 22-07-20
отдел продаж +7 (8332) 41-04-77, 41-04-99

E-mail: info@ecopremiks.ru
www.ecopremiks.ru

Успех в правильном кормлении

Молочное скотоводство - одна из ведущих отраслей сельского хозяйства.

Повышение молочной продуктивности не лёгкая задача особенно, если существует дисбаланс цен на молоко и затрат на его производство. Тем не менее, если применить положительный опыт хозяйств Нечерноземья, которые добились в молочном животноводстве значительных успехов, то стать лидером вполне реально.

Так, средняя продуктивность молочной коровы в Кировской области по итогам 2014 года составила 6140 кг и общем валовом производстве молока более 543,3 тыс. тонн. Добавка в молочной продуктивности по сравнению только с 2013 годом составила более 500 кг на корову в год или 9 %. Восемь сельскохозяйственных предприятий Кировской области имеют продуктивность более 8000 кг. Понятно, что без освоения передового опыта, передовых технологий, профессионализма и высокого уровня подготовки специалистов в области сельскохозяйственного менеджмента тут не обойтись.

Анализ существующих рационов во многих стадах показывает, что энергетическая и белковая питательность кормов при рациональном их использовании позволяет получать молока на 15-20% больше фактической. Одной из вероятных причин отсутствия хороших результатов может быть истощение минеральных резервов организма животных. Например, потребность в фосфоре и сере за счет натурального корма обеспечивается лишь на 60-70%, в витаминах А и D только на 15-20 %. Очень актуальными остаются недостатки селена, цинка, меди, кобальта, йода.

Своевременное применение витаминно-минеральных премиксов позволяет избежать больших экономических потерь от снижения продуктивности и обеспечить профилактику большинства заболеваний незаразной этиологии у животных.

Завод «ЭкоМакс» тесно сотрудничает с более чем 450-ю сельскохозяйственными предприятиями в Приволжском, Центральном, Северо-западном и Уральском федеральных округах. Каждый клиент имеет возможность воспользоваться системой кормления, разработанной сотрудниками компании. В ее основе индивидуальный подход, консультация по эффективному вводу продукта в рацион животного, а также организация менеджмента на предприятии.

Гибкость производства и научный подход позволяют заводу подбирать такие составы премиксов и смесей, которые полностью отражают потребность хозяйств в минеральных веществах, витаминах и других составляющих рациона почти с самого рождения животного. Кроме того, при решении задач по составлению рациона, завод может производить и специальные рецептуры премиксов для конкретного хозяйства на основе данных о составе кормов, биохимическом анализе крови и решений зоотехников-консультантов компании непосредственно в хозяйстве.

Благодаря использованию качественного сырья и специальной технологии экструзионной обработки, продукция **завода «ЭкоМакс»** характеризуется высокой степенью усвояемости в организме животных.

При экструзии под действием высокой температуры и давления происходит глубокое преобра-

зование структуры и свойств питательных веществ, что позволяет производить высококачественный продукт, обладающий улучшенными вкусовыми качествами, хорошей доступностью аминокислот за счёт повышения в рубце животных синтеза микробного белка. Кроме того, под действием температуры и давления происходит стерилизация кормов, что улучшает их санитарный статус.

Все производимые премиксы и кормовые смеси состоят **только из природных наполнителей**, основу которых составляет зерно (экструдированные премиксы) и отруби (гранулированные премиксы) озимой ржи, а также комплекса гуминовых соединений, которые обладают анти-токсическим, антистрессовым и адаптогенным действием.

Специалисты компании уделяют значительное внимание инновационной составляющей продукции. Связь теории и практики служит основным принципом разработки новых и инновационных продуктов.

Например, для высокопродуктивных коров с удоем свыше 7000 кг за лактацию разработан новый инновационный продукт – премикс **«ЭкоМакс Лидер»**. Витаминно-минеральная часть данного премикса обогащена органическим селеном, который в отличие от обычного селенита натрия имеет в десятки раз меньшую токсичность и полностью усваивается организмом. Органический хром, входящий в состав премикса, является активатором и регулятором энергетического обмена (глюкозы), улучшает использование энергии рациона и поддерживает высокую продуктивность. Кроме того, в состав премикса введён витамин С и витамин В4 (холин хлорид). Витамин В4 необходим для работы печени и является гепатопротектором. Витамин В4 запускает процессы регенерации клеток печени и нормализует процесс выведения жиров, тем самым приводя в норму и многие физиологические процессы в организме (особенно при кетозах и ацидозах у высокопродуктивных коров, как правило сопровождающихся жировой дистрофией печени).

Эффективность применения продукции компании многократно подтверждена не только медалями и грамотами как регионального, так и всероссийского уровней, но и реальными актами производственных испытаний в различных регионах (более 30 опытов в 8 регионах).

Приоритетным направлением деятельности компании является организация и проведение региональных и районных обучающих семинаров, а также обучение специалистов животноводства непосредственно на базе предприятия. В рамках мероприятий освещаются вопросы по решению проблем кормления, содержания и воспроизводства крупного рогатого скота.

Тесная взаимосвязь инновационных решений, собственная технология производства и консультационная поддержка каждого обслуживаемого предприятия позволяет компании динамично развиваться и завоевывать доверие своих клиентов.

Россия, 610004,
г. Киров, ул. Ленина, д.45
Тел./факс: секретарь
+7(8332) 22-07-20
отдел продаж
+7 (8332) 41-04-77, 41-04-99
E-mail: info@ecopremiks.ru
www.ecopremiks.ru

Состоялся V съезд Национальной Ассоциации заводчиков герефордского скота



Реализация программ по стратегии мясного скотоводства позволила выполнить целевую задачу по численности животных: всего лишь пять лет назад доля мясного поголовья составляла всего 2%, в настоящее время этот показатель увеличился, практически, в пять раз. Возможно ли в дальнейшем динамичное развитие отрасли по импортозамещению, имеется ли в России потенциал для решения этой задачи? В этих условиях все больше ощущается необходимость создания организационного отраслевого органа и опыт зарубежных партнеров.

В странах развитого животноводства уже на протяжении 200 лет существуют организационные формы, которые являются проводником и активным помощником, как в продаже, так и выстраивании выгодных торговых отношений между покупателями и поставщиками сельскохозяйственной продукции.

На базе Всероссийского НИИ мясного скотоводства в декабре 2009 года была проведена организационная конференция по созданию Национальной Ассоциации заводчиков герефордского скота, цели и задачи которой были определены Уставом ассоциации.

Герефорды – старейшая мясная порода мирового значения. Основные задачи ассоциации – активизация рынка племенных герефордов, обеспечение постоянного обмена опытом, информацией и генетикой с заводчиками, защита их прав и интересов, проведение демонстраций и аукционов племенного скота.

Существенным результатом деятельности НАЗГС явилась интродукция телок канадского происхождения (около 1000 голов) и селекционного материала выдающихся генотипов. Проведены 3 масштабные сессии пересадки эмбрионов. Полученные животные по живой массе превосходили аналогов местной популяции на 8-12%.

Тесное сотрудничество Ассоциации герефордов и Селекционного Центра Всероссийского НИИ мясного скотоводства позволяет более эффективно внедрять богатый научный опыт по разведению, технологии содержания, селекции и генетике. Проводится геномная оценка животных хозяйств породной Ассоциации и иммуногенетическая экспертиза с установлением достоверности происхождения. С участием сотрудников ВНИИМС проводится бонитировка стад и назначения животных, испытания молодняка по собственной продуктивности, быков по качеству потомства.

Целенаправленно и активно разведением герефордов занимаются предприятия Челябинской области: ООО «Агрофирма Калининская», ООО «Энергия», ООО «Красноармейское» Челябинской, и ООО «Экспериментальное», НПО «Южный Урал», Оренбургской областей; ООО «Карагуж», ООО «Мухорта» Республики Алтай.

Внедрена автоматизированная система племенного и зоотехнического учета «Оценка племенной ценности КРС мясного направления продуктивности», сертификат «1С: Совместимо» (№14597 от 13.01.2012). База данных включает около 16,5 тыс. маточного поголовья.

В рамках НАЗГС был выпущен I том «Книги племенных животных герефордской породы». Ассоциацией проводится информационное обеспечение членов НАЗГС по новейшим достижениям в области мясного скотоводства. Создан сайт НАЗГС: <http://nazgs.ru>.

В планах дальнейшего развития породной ассоциации – создание единой общероссийской регистрационной базы скота герефордской породы.

26 февраля 2015 состоялся V съезд НАЗГС и совещание производителей говядины на базе филиала итальянской компании Gruppo Gremolini мясокомбината «Оренбив» в Оренбургской области. На съезде присутствовали приглашенные представители Министерств и Департаментов сельского хозяйства Российской Федерации республик, краев, областей, руководства племенных предприятий представители итальянской компании, коллеги по Национальному Союзу производителей говядины и члены Ассоциации герефордов. Руководители и специалисты сельскохозяйственных предприятий Курганской, Оренбургской, Самарской, Тюменской, Нижегородской областей, Республик Башкортостана, Татарстана, Казахстана, Алтайской, Ставропольского и Алтайского краев приняли участие в обмене мнениями по текущим вопросам.



В работе V съезда и совещания приняли участие:

- Заместитель директора Департамента животноводства и племенного дела МСХ РФ Х.А. Амерханов;
- Первый заместитель Министра сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности Оренбургской области Г.П. Захаров;
- Генеральный директор Национального Союза Производителей говядины Д.Л. Черкесов;
- Директор ФГБНУ «Всероссийский НИИ мясного скотоводства» С.А. Мирошников;
- Заместитель директора по экономическим вопросам ООО «Оренбив» (филиала итальянской компании Gruppo Gremonini) Фабрицио Ванди.

С приветственным словом к участникам собрания выступил Заместитель директора Департамента животноводства и племенного дела МСХ РФ Амерханов Харон Адиевич. В своем выступлении он обозначил задачи дальнейшего развития мясного скотоводства и роль породной Ассоциации как активного координатора племенных ресурсов герефордской породы. Мирошников Сергей Александрович, директор ФГБНУ «Всероссийский НИИ мясного скотоводства» выступил с докладом «Научная и практическая деятельность Селекционного центра ВНИИМС и породной Ассоциации и их место в формировании отрасли мясного скотоводства». Роль породных ассоциаций, как инструмента, гарантирующего контроль качества покупаемой и продаваемой продукции, и как гаранта выхода на внешний рынок, обозначил Черкесов Денис Леонидович.

Помимо обсуждения организационных вопросов и рассмотрения плана работы на ближайшее время, было организовано посещение мясоперерабатывающего предприятия «Оренбив». Это уникальное предприятие, построенное при зарубежной инвестиции, обеспечит реализацию из близлежащих областей.

Проведенный 26 февраля 2015 года V съезд НАЗГС, несомненно, открыл новые перспективы в работе Ассоциации. Обозначены конкретные цели на предстоящий год, и как последовательный результат, явилось участие Ассоциации в проходившей 17 марта 2015 года выставке ВДНХ (г.Москва).

Для демонстрации нашей работы был разработан и представлен информационный стенд с описанием основной деятельности Ассоциации, буклеты, визитки, а также флаг с логотипом НАЗГС. Большую помощь по организации оказал вице-президент НАЗГС, директор ООО «Энергия» Челябинской области, – Инзелис Юрий Эдуардович. Им были приглашены как члены нашей Ассоциации, так и гости – руководители племенных хозяйств, редакторы журналов, представители польских.

Рабочее место Ассоциации, в ходе проведения выставки, все дни вызывало большой интерес у посетителей, особенно, у начинающих фермеров из Московской, Тверской, Нижегородской, Смоленской, Саратовской, Костромской областей, Кавказа и Ставропольского края. Без внимания и подробного ответа на все интересующие вопросы не остался никто.

” **Герефорды – старейшая мясная порода мирового значения. Основные задачи ассоциации – активизация рынка племенных герефордов, обеспечение постоянного обмена опытом, информацией и генетикой с заводчиками, защита их прав и интересов, проведение демонстраций и аукционов племенного скота.** ”

На проходившей в рамках выставки конференции выступили Заслуженный деятель науки РФ, доктор сельскохозяйственных наук, профессор – Легошин Геннадий Петрович, генеральный директор Национального Союза Производителей говядины – Черкесов Денис Леонидович, исполнительный директор Национальной Ассоциации Скотопромышленников – Костюк Роман Владиславович.

Создание нового всегда претерпевает трудности, невозможно в короткие сроки организовать качественный и функционально-грамотно работающий орган, к тому же отдельно отраслевой и фактически не имеющий финансовой поддержки со стороны государства. Но все это не должно быть причиной остановки работы и деятельности. Ассоциация создана и имеет все перспективы к дальнейшему развитию, росту и укреплению своих позиций.

М.П. ДУБОВСКОВА,
Ф.Г. КАЮМОВ,
Н.В. МИЩЕНКО



Контроль афлатоксина М1 в молоке

Молочная промышленность является ведущей отраслью по осуществлению нововведений в системе организационно-технических мероприятий, обеспечивающих пищевую и биологическую безопасность своей продукции. Несмотря на экономические риски, успешно формируется техническая база, позволяющая соблюдать требования продовольственной безопасности по основным критериям ее оценки.

Это объясняется тем, что молочные продукты лежат в основе рационов детского и диетического питания, а также относятся к социально значимой категории товара. Качество молочного сырья закладывается в сфере животноводства и, во многом, зависит от состояния кормовой базы, обеспечения санитарной чистоты и питательности кормов.

Основу рационов молочного стада обычно составляют грубые, сочные и концентрированные корма, получаемые по технологии консервации влажного фуража. Жвачные животные, потребляющие корма растительного происхождения чаще подвержены риску воздействия микотоксинов, по сравнению с животными, не потребляющими кормовые травы и их производные. Физиолого-анатомические особенности пищеварительного тракта жвачных обуславливают активный метаболизм микотоксинов, попадающих в него вместе с кормами.

Самый большой его отдел – рубец – заселен многочисленной и разнообразной микрофлорой, играющей важную роль в процессе преобразования молекул микотоксинов. Следует также учитывать, что метаболиты микотоксинов, образующиеся в рубце, могут быть более токсичными по сравнению с исходными контаминантами.

Метаболиты афлатоксина В1, такие как афлатоксикол и афлатоксин М1 (AFM1), «рециркулируют» в рубец через рубцово-печеночный путь и уже через несколько часов обнаруживаются в молоке (Polan и др., 1974). Максимальная концентрация в молоке наблюдается через 24 часа. Эти результаты подтверждают быструю абсорбцию и метаболизм афлатоксинов в организме жвачных.

Большинство ученых считает, что перенос афлатоксина в молоко составляет от 1 до 3%, средний % переноса составляет около 1,7% (Diaz и др., 2004; Frobish и др., 1986; van Egmond, 1989). Перенос афлатоксина из корма в молоко различен у разных животных и зависит от таких физиологических факторов, как скорость переваривания, состояние здоровья, период лактации и др. Перенос афлатоксина в количестве 6,2% наблюдался у высокопродуктивных коров в период пика лактации (Veldman и др., 1992).

Ввиду токсических свойств афлатоксина М1 его содержание в сыром молоке и молочных продуктах подлежит обязательному контролю.

Согласно Техническому регламенту Таможенного Союза 033/2013 «О безопасности молока и молочной продукции», содержание афлатоксина М1 в молочных продуктах, предназначенных для детского питания, не должно превышать 0,020 мкг/кг. В соответствии с требованиями ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции» установлена максимально допустимая кон-

центрация афлатоксина М1 в молоке и молочных продуктах - 0,5 мкг/кг.

ООО «АТЛ» поставляет предприятиям молочной отрасли простой и удобный 10-ти минутный тест «Афласенсор» для количественного определения афлатоксина М1 в коровьем, овечьем и козьем молоке. Тест работает в диапазоне концентраций микотоксина от 0,00002 мг/кг до 0,00015 мг/кг.

Метод определения наличия афлатоксина М1 с использованием тест-набора «Aflasensor» внесен в проект ГОСТа «Молоко и молочная продукция. Экспресс-метод определения афлатоксина М1».

Принцип работы теста основан на хроматографическом разделении и цветовой идентификации антител, связанных и не связанных с молекулами афлатоксина М1. Анализ проходит в 2 этапа. На первом этапе проба молока инкубируется (t=40С) в специальной микролунке, содержащей заранее установленное количество антител, связанных с частицами коллоидного золота. Если в пробе окажутся молекулы афлатоксина, то антитела соединятся с ними. На втором этапе в микролунку с пробой помещается тест-полоска со специфичными линиями связывания. После погружения полоски в жидкость она начнет мигрировать вверх по тест-полоске и пройдет через линии связывания. Если проба молока не содержит афлатоксин М1, то появится цветное окрашивание на тестовой линии (линия проявится), и наоборот, наличие афлатоксина М1 в пробе не приведет к появлению цветного окрашивания на линии связывания (линия не проявится).

Основываясь на интенсивности проявленных полос на полоске, и, используя специальное считывающее устройство «Readsensor», можно точно определить концентрацию афлатоксина М1 в установленном диапазоне измеряемой величины.

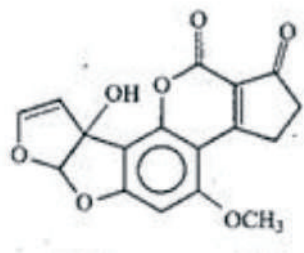


Рис.1
Строение молекулы афлатоксина М1.

Аспандиярова М.Т.,
к.т.н., ООО «АТЛ»

Эксклюзивный дистрибьютор Unisensor В РФ - ООО «АТЛ»
Тел.: факс:
(495) 981-60-69
www.atl-ltd.ru
atlmos.ru@gmail.com

Рис. 2

Тест-набор для выявления афлатоксина М1 в пробе сырого и пастеризованного молока.



Грамотный подход к пастбищному периоду

Основным кормом для крупного рогатого скота в летний период является зеленая трава пастбищ. Но, несмотря на многочисленные положительные стороны пастбищной травы, существует ряд отрицательных факторов. Прежде всего, это низкое содержание клетчатки в начале пастбищного сезона, сахаров, сухого вещества и минеральных веществ. К тому же питательная ценность трав в течение летнего периода подвержена значительным колебаниям.

Молодая трава богата протеином: его содержание в сухом веществе нередко превышает 18%. Причем, более половины протеина представлено легкорастворимыми в рубце фракциями, которые при расщеплении образуют избыточное количество аммиака. При недостатке в рационе крахмала и сахара он быстро всасывается в кровь, вызывая нарушение функции печени. А это является причиной возникновения таких заболеваний как кетоз, некробактериоз, вызывает снижение продуктивности, а также может привести к отравлению и даже гибели животных. Во многих хозяйствах ситуация протеинового перекарма усугубляется применением даже в летний период высококонцентратного типа кормления. Для нивелирования отрицательного воздействия избыточного содержания протеина в кормах ОАО «Капитал-Прок» предлагает использовать в рационах коров **Углеводно-Пребиотический корм «Живой Белок»**, который обладает отличными вкусовыми качествами и пребиотическим эффектом.

УПК «Живой Белок» богат сахарами, которые являются необходимым субстратом, дающим энергию для активного роста и развития микробной массы рубца, перерабатывающей протеин корма. Благодаря наличию в составе биологически-активных веществ УПК «Живой Белок» обладает гепатопротекторным действием, повышает устойчивость печени к токсическим воздействиям, способствует восстановлению ее функций, нормализует активность ферментов клеток печени. Поэтому применение в рационе коров УПК «Живой Белок» позволит предупредить негативное действие избыточного количества аммиака, образующегося в рубце при расщеплении «легкого» протеина молодой травы.

В конце пастбищного периода урожайность пастбищ снижается более чем вдвое, питательность травы уменьшается на 30-40 %, количество клетчатки в растениях увеличивается с 20% до 35 %. К тому же следует учитывать, что в конце пастбищного сезона коровы не получают с травой достаточно количества сухого вещества и энергии. Поэтому для бесперебойного и равномерного обеспечения животных зеленой травой в течение пастбищного периода многие передовые хозяйства используют загонную систему пастбы. По сравнению с воль-

ным выпасом разбивка пастбища на загоны способствует повышению продуктивности животных на 15-17 %, уменьшению потребности в пастбищной площади на 20-30 %. При этом предупреждается распространение гельминтозных заболеваний, которые довольно широко распространены среди сельскохозяйственных животных и наносят большой экономический ущерб. Проникая в организм, гельминты вызывают сильное исхудание, отравление, снижение продуктивности, а как следствие – преждевременную выбраковку животных при жизни и выбраковку пораженных органов при забое.

Специалисты ОАО «Капитал-Прок» для борьбы с распространением глистных инвазий рекомендуют специальный **антигельминтный лизуец «Фелуцен»**, который является альтернативой химическим лекарственным препаратам. Профессионально подобранный минеральный состав обладает антигельминтным и противомикробным действием, снижает токсическое воздействие паразитов на печень. Лизуец очень прост в применении и эффективно работает в любое время года. Перед применением рассчитывают количество лизунцов на группу (по потребности в поваренной соли) на 15-20 дней. При необходимости дачу добавки повторяют через 30 дней.

Пастбищный период содержания молочного скота имеет значительные преимущества. Однако, одна трава не обеспечивает комплексного кормового рациона, поэтому эффективность пастбищного сезона во многом определяется правильной организацией кормления коров, обеспечением баланса в рационе протеина и легкопереваримых углеводов, состоянием здоровья животных. Только такой подход является залогом высокой молочной продуктивности и прибыльности молочного производства.

Телефон «отзывчивой» линии -

8-800-200-3-888

(звонок по России бесплатный)

www.felucen.ru

Управлению Россельхознадзора по Курганской области - 10 лет:

ЗЕМЕЛЬНЫЙ НАДЗОР

*Каждый обязан сохранять природу и окружающую среду, бережно относиться к природным богатствам.
(Статья 58 Конституции РФ)*

В Курганской области 4,5 миллиона гектаров земель сельскохозяйственного назначения. Это огромный ресурс для развития сельского хозяйства. Однако, земле необходим уход, и только в этом случае от неё будет отдача. Только в 2014 году благодаря усилиям сотрудников земельного надзора Управления Россельхознадзора, гражданами и организациями приведены в соответствие с требованиями земельного законодательства земельные участки на площади 8,4 тысяч гектаров.

Отдел государственного земельного надзора Управления Россельхознадзора по Курганской области осуществляет свою деятельность на территории Курганской области с 2008 года и на данный момент представлен семнадцатью специалистами. Непосредственное руководство структурным подразделением осуществляют начальник отдела Сергей Владимирович Извеков и заместитель начальника отдела Сергей Валерьевич Корюкин.

Полномочия, в рамках компетенции Россельхознадзора, реализуются в отношении земель сельскохозяйственного назначения, оборот которых регулируется Федеральным Законом «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» от 24.07.2002 г. № 101-ФЗ.

Отдел контролирует выполнение мероприятий по улучшению земель и охране почв от процессов, ухудшающих качественное состояние земель, включая мелиорированные земли.

Специалисты осуществляют государственный земельный надзор за соблюдением требований законодательства в вопросах самовольного снятия, перемещения и уничтожения плодородного слоя почвы, а также порчи земель в результате нарушения правил обращения с пестицидами, агрохимикатами или иными, опасными для здоровья людей и окружающей среды, веществами и отходами производства и потребления.

Подконтрольны Управлению вопросы, связанные с обязательным использованием земельных участков из земель сельскохозяйственного

назначения, оборот которых регулируется Федеральным законом «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения», для ведения сельскохозяйственного производства или осуществления иной, связанной с сельскохозяйственным производством, деятельности.

Общая площадь земель сельскохозяйственного назначения в Курганской области составляет 4529,6 тысячи гектаров.

В период с 2008 года по 31 января 2015 года сотрудниками отдела проведены 5934 проверки. Проконтролированная площадь земель сельскохозяйственного назначения составила 2 миллиона 605 тысяч гектаров, земельных участков сельскохозяйственного использования в составе земель населенных пунктов – 153 тысячи гектаров.

В ходе проведенных контрольно-надзорных мероприятий выявлено свыше трёх тысяч нарушений земельного законодательства на общей площади 136 тысяч гектаров. Государственными инспекторами выдано более двух тысяч предписаний об устранении допущенных правонарушений. Должностными лицами отдела составлено 2214 протоколов на нерадивых граждан. В отношении виновных лиц наложено административных штрафов на общую сумму около трёх миллионов рублей.

Согласно Доктрине продовольственной безопасности, в Российской Федерации расширение площадей посевов сельскохозяйственных культур может увеличиться за счет неиспользуемых пахотных земель. Отделом земельного

Все материалы можно
прочитать и проком-
ментировать
на сайте
WWW.SVETICH.INFO

надзора с 2008 года проводится планомерная работа в данном направлении. По результатам проверок по исполнению ранее выданных предписаний установлен факт введения в оборот земельных участков сельскохозяйственного назначения общей площадью около 23 тысяч гектаров. В результате принятых сотрудниками отдела мер правового характера на земельные участки сельскохозяйственного назначения общей площадью 5,5 тысячи гектаров оформлено 173 добровольных отказа от права собственности в связи с неиспользованием данных земельных участков. Принято решение о расторжении договоров аренды с нерадивыми землепользователями на площади более 10 тысяч гектаров.

Остаётся актуальной и проблема захламления земель Зауралья бытовыми отходами. В данном направлении сотрудниками отдела проводится работа по выявлению, ликвидации и предотвращению захламления земель сельскохозяйственного назначения. В период с 2008 года по настоящий момент сотрудниками отдела выявлено 338 несанкционированных свалки твердых бытовых отходов на общей площади 439 гектаров. В результате, принятых Управлением Россельхознадзора мер, 207 несанкционированных свалки твердых бытовых отходов ликвидированы на общей площади 214 гектаров.

Кроме того, 55 материалов проверок с целью ликвидации свалок были направлены в адрес Природоохранной Прокуратуры Курганской области для принятия мер гражданско-правового воздействия.

По исследованию в области агрохимии и плодородия почв отделом отобрано и исследовано 2265 почвенных образцов с площади 16,5 тысяч гектаров на основные агрохимические показатели. Кроме того, отобрано 1 570 почвенных образцов на загрязнение опасными химическими веществами, патогенами, экзопатогенами с площади 13 тысяч гектаров.

Наиболее яркими примерами загрязнения почв можно выделить факты загрязнения земель сельскохозяйственного назначения в результате разлива нефтепродуктов на площади 145 м², а также порчи земель в результате перекрытия плодородного слоя почвы глиной на общей площади около 36 тысяч м². По выявленным нарушениям в отношении виновных лиц составлены протоколы об административных правонарушениях, выданы предписания об устранении допущенных нарушений. Кроме того, предъявленные иски о возмещении причиненного вреда почвам, удовлетворены судом в размере 29 миллионов рублей.

Из них, в результате выполненного предписания по ликвидации разлива нефти, ущерб в размере 490 тысяч рублей был возмещен в добровольном порядке. По результатам принятых мер, в добровольном порядке, путем проведения рекультивации нарушенных земель, возмещен причиненный почвам вред в размере двух миллионов рублей.

В 2015 году в России прошла крупнейшая за последние несколько лет земельная реформа.

В предыдущем материале мы давали подробную информацию по этому поводу. В дополнении к уже изложенным данным, хотелось бы отметить, что на местном уровне отдел государственного земельного надзора проводит огромную работу по вводу в оборот земель сельскохозяйственного назначения.

” **«По результатам проверок Управления Россельхознадзора по Курганской области только в 2014 году в районных судах рассмотрено семь исков об изъятии земельных участков, не используемых по прямому назначению, общей площадью 107 гектаров. Принято решение о расторжении договоров аренды на площади около трёх тысяч гектаров и оформлен добровольный отказ от права пользования участками общей площадью 2,72 тысяч гектаров. Таким образом, удалось создать благоприятные условия для использования более пяти тысяч гектаров ценных земель».** ”

По инициативе Управления Россельхознадзора по Курганской области в Департаменте имущественных и земельных отношений 5 февраля 2015 года состоялось рабочее совещание по вопросу применения повышенной ставки земельного налога. К разговору были привлечены руководители Управления Федеральной налоговой службы и Управления Росреестра по Курганской области.

Речь шла о землях сельскохозяйственного назначения, не вовлеченных в оборот. Согласно действующему законодательству, если собственник в течение трех лет не использует сельхозугодья по прямому назначению, то их могут изъять принудительно, в судебном порядке. И такая практика существует. По результатам проверок Управления Россельхознадзора по Курганской области только в 2014 году в районных судах рассмотрено семь исков об изъятии земельных участков общей площадью 107 гектаров. Принято решение о расторжении договоров аренды на площади около трёх тысяч гектаров и оформлен добровольный отказ от права пользования участками общей площадью 2,72 тысяч гектаров. Таким образом, удалось создать благоприятные условия для использования более пяти тысяч гектаров ценных земель.

Земли сельскохозяйственного назначения согласно земельному законодательству подлежат особой охране и должны использоваться в производственных целях.

Именно поэтому налоговый кодекс (статья 394 Налогового кодекса Российской Федерации) предусматривает льготное налогообложение хозяйствующих субъектов. Ставка по этой статье составляет 0,3 процента от кадастровой стоимости земли. В то время когда все другие платят за землю в пять раз больше – 1,5 процента.

Простой пример: собственник земельного участка сельскохозяйственного назначения площадью 1000 гектаров (при кадастровой стоимости одного квадратного метра в 1,5 рубля) ежегодно платит налог в размере 45 тысяч рублей. В случае, если человек приобрел или намерен приобрести 1000 гектаров сельхозугодий в спекулятивных целях, то его ставят в известность, что заплатить придется не 45, а 225 тысяч рублей (мы знаем, что у него нет производственной базы, он не обладает иными ресурсами, необходимыми для налаживания сельхозпроизводства, и намерен просто ждать выгодного предложения о перепродаже участка). Тогда гражданину будет экономически невыгодно обладать имуществом, не приносящим доход. Только в этом случае вопрос неиспользуемых земель сельхозназначения действительно начнёт решаться.



Наталья ВЕРШИНИНА
Пресс-секретарь
Управления
Россельхознадзора
по Курганской области



РИЗОБАКТ СП: В ГАРМОНИИ С ПРИРОДОЙ

Повысить урожайность сельскохозяйственных культур и снизить затраты возможно без использования дорогостоящих агрохимикатов (минеральных удобрений, фунгицидов и стимуляторов роста) – необходимо лишь активизировать полезную почвенную микрофлору, которая миллионы лет вместе с растениями создавала культурный слой почвы, включая гумус. Для этой цели ООО «Петербургские Биотехнологии» предлагает уникальный продукт – РИЗОБАКТ СП различных марок.

Механизм действия **РИЗОБАКТ СП** заключается в активизации полезной почвенной микрофлоры, главным образом ризосферных бактерий, способных в симбиозе с растением – хозяином фиксировать молекулярный азот воздуха, трансформировать из валовых в доступные формы фосфор, калий, другие макро- и микроэлементы.

Размножаясь на поверхности корней и заселяя тонкий слой почвы, прилегающий к корням – «ризосферу», полезная микрофлора механически вытесняет патогенные грибы и бактерии, выделяет антибиотики, сдерживающие их развитие, т.е. фактически работает лучше и избирательнее любого химического протравителя!

Результатом многолетней химизации и интенсивной механической обработки является превращение почвы в субстрат, она перестает быть живым организмом, так что снижение химической нагрузки на почву это не только резкое *снижение себестоимости* продукции, но и восстановление природного экобаланса.

За последние десять лет нами накоплен богатый опыт успешного внедрения биотехнологий, в основе которых использование **РИЗОБАКТ СП**, при выращивании сельскохозяйственных культур не только в 50 областях России, но и в других странах, в различных почвенно-климатических условиях. *Число сторонников биотехнологии увеличивается, так как аграрии поверили и проверили ее* на зернобобовых – сое, горохе, нуте, чечевице, люпине и др.; зерновых – пшенице, ячмене, ржи, овсе, тритикале; технических культурах – сахарной свекле, подсолнечнике, рапсе, сурепице, льне, хлопке, табаке; картофеле, овощных культурах, винограде, на кормовых и других культурах.

- Основные преимущества биотехнологии:**
- *Снабжение растений элементами питания и их защита от болезней идет в динамике весь период вегетации, что позволяет достичь сбалансированного питания растений в каждую фазу развития.*
 - *В условиях недостатка влаги ризосферная микрофлора продолжает питать растения азотом, фосфором и калием.*
 - *Повышение урожайности и качества продукции, снижение себестоимости.*
 - *Не требует дополнительных затрат на приобретение техники.*
 - *Экологическая безопасность*

Так, например, применение биотехнологии при выращивании зернобобовых культур обеспечивает в среднем прибавку зерна сои на уровне 4...5 ц/га по сравнению с естественным плодородием, гороха – на 5...10 ц/га, нута и чечевицы – 2...3 ц/га, при этом содержание белка в зерне сои повышается на 5...10, жира на 3...5 единиц.

При выращивании зерновых культур использование РИЗОБАКТ СП:

- *ускоряет появление всходов и укоренение растений, повышает общую кустистость:*
- *не оказывает химического стресса на зародыш при обработке семян, что повышает дружность всходов на 2...3 дня;*
- *увеличивает толщину coleoptily на 2...3 мм, что позволяет растению заложить более мощный флаговый лист;*
- *на корнях образуется «опушение» в виде мелких тонких волосков, которые защищают растения от недостатка влаги в засуху.*
- *увеличивается продуктивная кустистость в 2...3 стебля, количество зерен в колосе на 5...6 шт.;*
- *подавляются корневые гнили, септориоз, снежная плесень, ржавчина, мучнистая роса, чернь колоса, черный зародыш и др. болезни;*
- *образуется крепкая соломина, что снижает массовое полегание посевов в 2...3 раза;*
- *обеспечивает урожайность продовольственного зерна пшеницы на уровне 4...6 т/га, фуражного зерна ячменя – 3...5 т/га, овса – 3...4 т/га, ржи – 4...6 т/га, тритикале – 5...8 т/га;*
- *обеспечивает содержание клейковины в зерне на уровне 24...30%, белка – 10...14% и увеличивает массу зерна.*

Широкие перспективы открываются при использовании биотехнологии на овощах, картофеле, сахарной свекле.

Так, например, в период 2010-2014 г.г. при использовании РИЗОБАКТ СП на сахарной свекле отмечен прирост урожайности до 12 тонн с 1 гектара, содержание сахара – на 1,0-1,5 %.

Широкое распространение получила очень эффективная разработанная нами биотехнология с использованием ПЕ (*посевных*



единиц) – возделывания кормового козлятника как наиболее продуктивного и долголетнего бобового вида с целью создания дешевой и экологически безопасной кормовой базы молочного и мясного животноводства.

Особое внимание в биотехнологии обращается на *управление растительными остатками*. Обработка измельченной соломы **РИЗОБАКТ СП** марки «Гумификатор» позволяет не только без применения минеральных азотных удобрений разложить солому злаковых культур, стебли кукурузы и подсолнечника, но и направить эти процессы в природное русло, т.е. на образование гумусоподобных веществ, структурных элементов почвенного плодородия.

Гумификатор позволит сократить переходный к No-till период, восстановить микробиоценоз почв и повысить их микробиологическую активность.

Наилучшего результата позволяет достичь комплексное использование всех элементов биотехнологии.

Развитие биотехнологий не стоит на месте. С каждым годом апробируются новые элементы, способы и схемы применения **РИЗОБАКТ СП**.

Наше новое предложение – биотехнология хранения корнеплодных овощей и картофеля; сахарной свеклы в полевых и призаводских кагатах.

Полученный опыт доказал более высокую эффективность использования биотехнологии в хранении по сравнению с химическими препаратами.

Мы поможем Вам вырастить и сохранить урожай! Приглашаем к сотрудничеству!

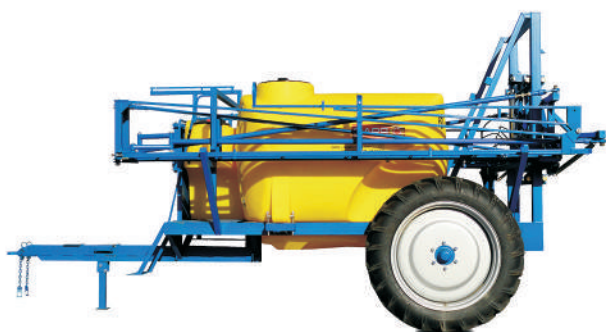
ООО «Петербургские биотехнологии»
 Санкт-Петербург, г. Пушкин
 тел./ф.: 8 (812) 327-47-84,
 8 (921) 639-82-70
 эл.почта: info@spb-bio.ru
 сайт: www.spb-bio.ru



Сделаем то, что Вы хотите
Разработка, производство и реализация опрыскивающей техники

www.zarja-miass.ru
info@zarja-miass.ru

Прицепные и навесные опрыскиватели



Комплекты переоборудования опрыскивателей



Протравливатели семян



Вы можете сообщить нам Ваши персональные пожелания и предложения по конструкции и комплектации опрыскивающего оборудования по тел.: (3513) 24-17-41, 24-14-24 или по e-mail: info@zarja-miass.ru

Мг. 1543

Уважаемые читатели!

В текущем году исполняется **120 лет со дня рождения** нашего великого земляка, знаменитого хлебороба

Терентия Семеновича Мальцева.

К этому событию **готовится выпуск фотоальбома**, посвященного трудовому, научному и жизненному подвигу выдающегося земледельца.

Подготовка и выпуск фотоальбома поручены АгроМедиаХолдингу «Светич» (редакция журнала «Нивы Зауралья» и газеты «АгроЖизнь») по заказу областного отделения Международного общественного фонда «РОССИЙСКИЙ ФОНД МИРА» в Кургане.

В настоящее время Фондом **ведется сбор средств** на выпуск фотоальбома. Обращаемся ко всем читателям: давайте не останемся равнодушными, и по мере возможности внесем свой вклад в дело увековечивания памяти человека, чей вклад в развитие сельского хозяйства поистине неоценим.



Реквизиты для перечисления:

Курганское областное отделение Международного общественного фонда «Российский Фонд Мира»
Расчетный счет 40703810632020000759, Отделение №8599 Сбербанк России г.Курган
БИК 043735650, Корреспондирующий счет 3010181010000000650, ИНН 4501003056, КПП 450101001
С пометкой «Мемориальный комплекс»

№3 (125) апрель 2015 г.

Рекламно-информационный журнал «Нивы Зауралья»

Издание АгроМедиаХолдинга «Светич»



Информационная категория 16+

Учредитель и главный редактор :
Севостьянова Марина Сергеевна
сот.тел: 8-963-007-44-40
тел. (3522) 634-595
эл. почта: niva-45@yandex.ru

Издатель:
ООО «Издательский Дом «Светич»

Руководитель:
Севостьянов Александр Валерьевич

Верстка и изготовление макетов:
Компьютерный центр ИД «Светич»
Бахтеева Д. А., Степанов И. С.

Распространитель:
ООО «Издательский Дом «Светич»

Адрес редакции, издателя:
640000, г. Курган, ул. М.Горького, 95
тел./факс: (3522) 415-385,
422-888, 422-207, 422-044
эл. почта: agro45@mail.ru
сайт: www.Svetich.info

Отпечатано с готового оригинал-макета в ООО
«Издательско-полиграфический комплекс «Лазурь»
адрес: Свердловская обл.,
г. Реж, ул. Морозова, 61,
тел.: (34364) 3-25-67

Заказ №499

Дата выхода 21.04.2015 г.
Тираж 10 000 экземпляров.
Издается с октября 2003 г.
Выходит 1 раз в месяц

Распространяется бесплатно

Ответственность за достоверность информации рекламных материалов несут рекламодатели.

Все рекламируемые товары подлежат обязательной сертификации, услуги – лицензированию. Точка зрения редакции может не совпадать с мнением авторов. За точность передачи цветов редакция ответственности не несет.

Использование любой информации журнала без письменного разрешения редакции запрещено. В публикациях использованы фотоматериалы из личных архивов и сети Интернет, а также полученные непосредственно от представленных в журнале физических и юридических лиц.

Рекламно-информационный журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).

Рег. свид-во ПИ № ФС77-45556 от 16.06.11
ООО «Издательский Дом «Светич» – член Гильдии издателей периодической печати



Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии по железнодорожному транспорту»
Курганский филиал

ПРОВОДИТ ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКС ИССЛЕДОВАНИЙ:

- Химических, радиологических, микробиологических и паразитологических показателей
- Оформление медицинских книжек

Оформление санитарных паспортов
640003, г. Курган
ул. Радионина, д. 5
т/ф: (3522) 49-30-72
т: 49-34-19, 49-20-39
55-29-55, 49-27-03

ООО «ЧМНУ «СЭММ»

www.semm74.ru e-mail: smm-pto@mail.ru

г. Челябинск, ул. Производственная, 2А



ПРОЕКТИРОВАНИЕ, СТРОИТЕЛЬСТВО, РЕКОНСТРУКЦИЯ:

**ЭЛЕВАТОРОВ, МЕЛЬНИЦ
КОМБИКОРМОВЫХ ЗАВОДОВ
ЗЕРНОХРАНИЛИЩ**

РАЗРАБОТАЕМ, ИЗГОТОВИМ, СМОНТИРУЕМ: ЛЮБОЙ СЛОЖНОСТИ

- ✓ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ
- ✓ ОБОРУДОВАНИЕ для мельниц, элеваторов
- ✓ СИСТЕМЫ АСПИРАЦИИ, ВЕНТИЛЯЦИИ
- ✓ АВТОМОБИЛРАЗГРУЗЧИК АВС-50, 60

РЕАЛИЗУЕМ: ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

т./ф. (351) 741-04-73, 741-96-44, 741-07-18

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «РЕМОНТНИК+» приглашает к сотрудничеству и предлагает следующие

УСЛУГИ ПО РЕМОНТУ УЗЛОВ И АГРЕГАТОВ:

РЕМОНТ ДВИГАТЕЛЕЙ

ЯМЗ-236, 238 НБ, 240Б, А-01, А-41, Д-240, Д-260, Д-442, СМА-60, КамАЗ
КПП: К-700, ВЕДУЩИЙ МОСТ К-701

Гарантия на ремонт 6 месяцев

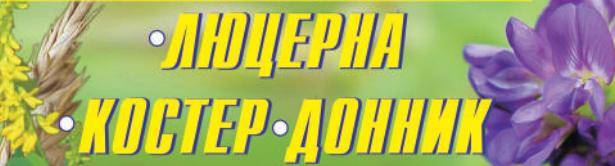
- » Шлифовка к/валов
- » Труба шарнира
- » Пром. опора
- » Втулка подурамы
- » Компрессор
- » Топливные насосы всех марок
- » Привод вентилятора
- » Реставрация шатуна
- » Водяной насос
- » Стартер, генератор
- » Ремонт головок блока
- » Кулиса КПП К-700
- » Ремонт МПП, КПП



ООО «РЕМОНТНИК+»
Курганская обл., р.п. Лебяжье, ул. Трудовая, 22
Тел./факс: (35237) 9-14-86, 9-74-95, 9-74-76

ООО «НПК» Мирный - Семена»

Реализуем семена многолетних трав:



8-908-812-60-66, 8-912-8-912-060

e-mail: yusdanil@yandex.ru

МАГАЗИН ВСЕ для ТРАКТОРА

Ремонт и ТО и спецтехники.
Навесное оборудование
в наличии и под заказ.



ЗАПЧАСТИ
МТЗ, ДТ-75, Т-40, Т-25, ТДТ-55
Двигатели Д-245-231 (ЗИЛ 130-131),
Д-243-202 (МТЗ), ВСЕГДА В НАЛИЧИИ.

ул. Авторемонтная, 18, строение 7, тел.: (3452) 68-18-66, 68-18-95
ул. 50 лет Октября, 206, корпус 3 тел.: (3452) 27-56-14, 27-55-73



ГРУППА КОМПАНИЙ
АГРОАРСЕНАЛ
СЕЛЬХОЗКОМПЛЕКТ

**ТРАКТОРЫ
Беларус , TERRION
ЗАПЧАСТИ**



плуги, бороны, сеялки, косилки, грабли, пресс-подборщики, прицепы, кормораздатчики, разбрасыватели удобрений, техника для выращивания картофеля, жатки, зернометы, зерноочистительное оборудование, зерносушилки, коммунальное оборудование



п. Есаульский Сосновского района Челябинской обл. (351) 771-50-35, 2002-201
г. Челябинск, Троицкий тракт, 21 "П" www.shkomplekt.ru

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО **ООО «Заурал-Транс»** **НИЗКИЕ ЦЕНЫ**

ДОСТАВКА **ГЕМ** **ОБМЕН НА ЗЕРНОВЫЕ**

г. Курган ул. Дзержинского, 62А
тел.: (3522) 45-36-60, 8-912-521-56-92

№_0041

ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ ИВАНОВ С. М.
Работа на рынке более **10 лет**

Наши цены Вас приятно удивят

- ✓ Болты, гайки, шайбы;
- ✓ Подшипники;
- ✓ Цепи, РТИ (ремни, рукава, техпластины, паронит)

г. Курган, пр. Машиностроителей 31-А, оф. №10,
тел./факс (3522) 25-64-87, 8-922-670-74-72

01_001

ООО «КурганАгроЗапчасть»
РЕАЛИЗУЕТ:



- ЗАПЧАСТИ К ТРАКТОРАМ ДТ-75, К-700, МТЗ и т.д.
- ЗАПЧАСТИ К ДВИГАТЕЛЯМ А-01, А-41
- ЗАПЧАСТИ К ВЕЗДЕХОДНОЙ ТЕХНИКЕ МТЛБ, ГТТ и т.д.
- ЗАПЧАСТИ К КАМАЗ
- ГУСЕНИЦЫ, КОЛЕСО ВЕДУЩЕЕ

НИЗКИЕ ЦЕНЫ • БОЛЬШОЙ АССОРТИМЕНТ

г. Курган, ул. Омская, 179-ж
т.: (3522)54-69-60, 54-55-06, 54-69-65
e-mail: ison2000@mail.ru,
www.kaz-2000.narod.ru

№_1586

Бам-Тюмень
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ТЕХНИКА • ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ



Тракторы К-707 «Балтиец»
(Россия) мощность 250-420 л.с



Дисковые бороны серии БДМ
(Россия) ширина захвата от 2 до 9 м



Оборотные плуги
(Россия) от 5 до 11 корпусов



Предпосевные культиваторы серии БПК
(Россия) ширина захвата от 6 до 12 м



Прицепные опрыскиватели
(Россия) ширина захвата 18-28 м
Объем бака 2000-4000 л

г. Тюмень, 11 километр Ялуторовского тракта,
оф.110, тел.: 8(3452) 215-263, моб.: 8-912-387-12-87
e-mail: bam-tyumen@mail.ru www.bam-tyumen.ru

№_0889

ООО «ГРУППА»

Нефтепродукты оптом,
доставка, конкурентные цены.

(351) 268-99-99 @ uraltrans.com
8912-779-15-49 @ office@uraltrans.com

ЭКСПОКОМ
КОСИЛКИ

РОТАЦИОННЫЕ И СЕГМЕНТОПАЛЬЦЕВЫЕ
ПРОИЗВОДСТВО
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ
ЗАПЧАСТИ




140004, Московская область, г. Люберцы, ул. Транспортная, 9, стр. 2
т./ф.: (495) 567-50-98, 739-75-49, 8-916-241-57-13 без выходных
e-mail: pavel.loi@mail.ru, <http://www.kocilka.ru>

№_1578

ООО «КУРГАН-КИРОВЕЦ»

Скорая помощь Вашему «Кировцу»

Доставка до вашего предприятия




КУРГАН-КИРОВЕЦ

г. Курган, ул. Омская, 171а/1.
Тел.: (3522) 64-07-11, 64-07-18,
8 908-003-94-95, e-mail: kurgan-kirovec@mail.ru

Ремонтная база
с. Кетово, ул. Молодежная, 2
Тел.: (35231) 2-32-33

№_1578

ПРО
ФИН
ПШЕНИЦУ, ЯЧМЕНЬ,
ОВЕС
КУПИМ
 на территории Урфо

Тел.: (343) 216-16-14
8-922-142-11-14

СЕРВИС тракторов CASE IH и NEW HOLLAND

- Техническое обслуживание
- Диагностика двигателя
- Любые виды ремонта
- Ремонт и обслуживание прицепной техники



ООО «ОМ СЕРВИС» 8-800-755-64-28

ООО «Агрус» Постоянно закупает:

ПШЕНИЦУ
ЯЧМЕНЬ
ОВЕС
ГОРОХ

Оказываем услуги по перевозке

тел.: 8 (343) 245-66-23
8-912-222-3836

Официальный дилер двух заводов по производству зерносушилок ООО «ОКБ по теплогенераторам», г. Брянск

ОАО «Сибирский Агропромышленный Дом», г. Новосибирск

СУШИЛКИ ЗЕРНА

СЗ-6, СЗ-10, СЗ-16, СКЗ-30, СКЗ-40, СКЗ-50

ПОСТАВКА • МОНТАЖ • РЕКОНСТРУКЦИЯ • СДАЧА ПОД КЛЮЧ

620913, г. Екатеринбург, ул. Главная, 21, оф. 502
Тел./факс: 8 (343) 236-10-06, 8 (953) 057-06-33

ООО ТПК «Исток»

БелМашАгро
Широкий ассортимент сельскохозяйственной техники

ТЕЛ.: (4812) 60-90-29
60-91-17

e-mail: belmashagro@mail.ru
www.belmashagro.ru



- Почвообрабатывающие орудия
- Машины для внесения удобрений
- Посевная техника
- Техника для заготовки и раздачи кормов
- Зерноуборочная техника
- Машины для уборки льна
- Техника для возделывания картофеля и овощных культур
- Прицепы
- Автотехника МАЗ
- Тракторы МТЗ и БЗТДиА



КИРОВСКИЙ ЗАВОД

Работаем с 1801 года

ТЕХНИКА

ЗАПЧАСТИ

СЕРВИС



ЧЕЛЯБАГРОСНАБ

официальный дилер по Челябинской и Курганской области

Телефон в Челябинске

(351) 210-19-19

Телефон в Кургане

(3522) 55-15-65